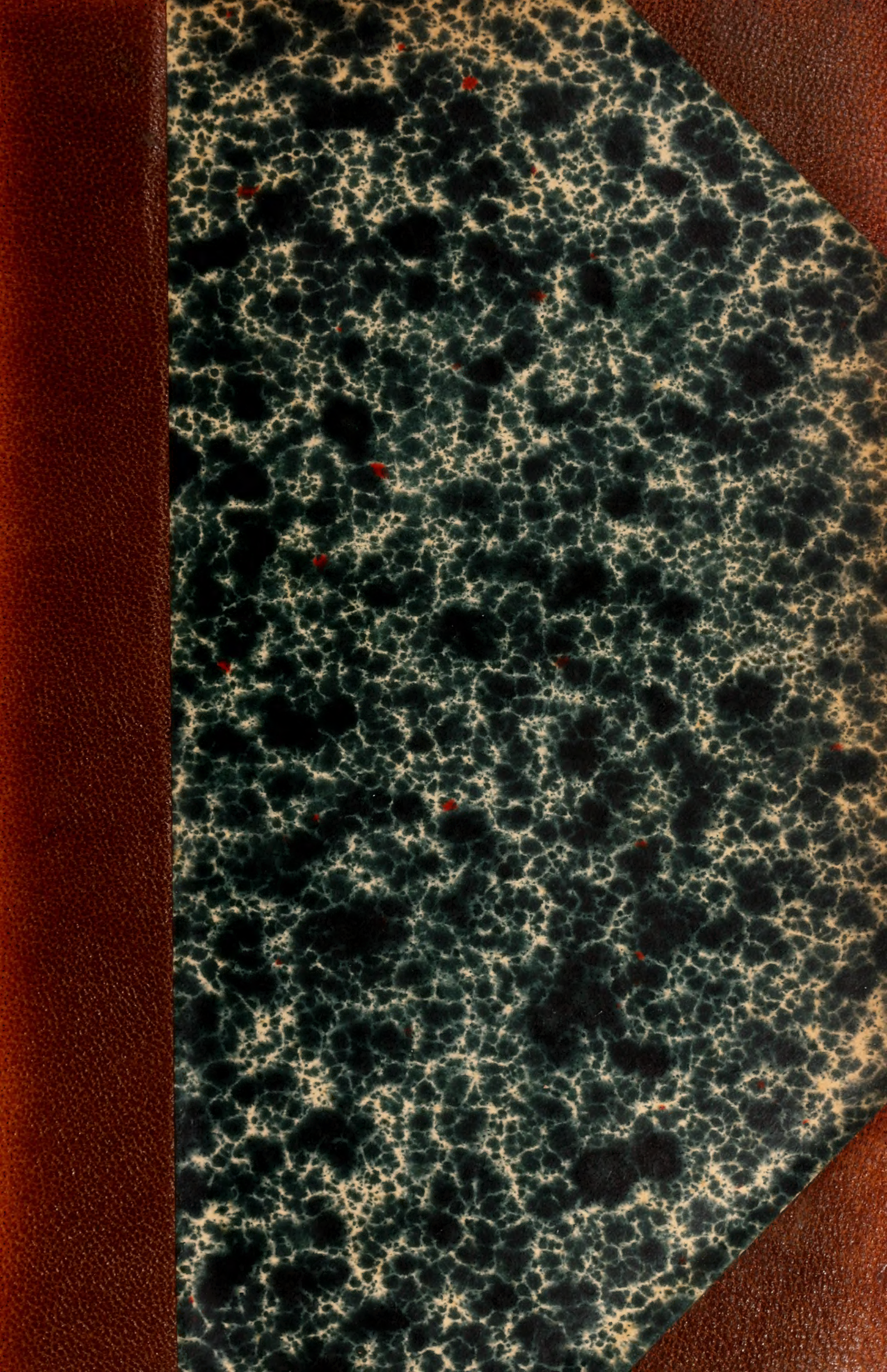


Bibliographia Zoologica

(adhuc diario „Zoologischer Anzeiger" adnexa)

condita

ab J. Victor Carus

edidit, sub cura

doctoris Herbert Haviland Field,

Concilium Bibliographicum.

Volumen XXVI.

ZÜRICH
sumptibus Concilii Bibliographici
1914.

INDEX

Corrigenda.

Vol. XXIV.

No. 69865 Bd. 23, recte: Bd. 25.
No. 75115 D. 17 p. 1159—1176, recte: D. 20 p. 1159—1175.
No. 75372 Bd. 32 p., recte: Bd. 32 Tl. 2 p.
No. 76010 Sem. p., recte: Sem. 1 p.

Vol. XXV.

No. 78596 D. 17 p. 1159—1176, recte: D. 20 p. 1159—1175.
No. 80018 1902, recte: 1912.
No. 80469 Vol. 85, recte: Vol. 89.
No. 80616 1919, recte: 1910.
No. 80904 p. 252, recte: p. 352.
No. 81598 Vol. 3, recte: Vol. 4.
No. 81667 Cl., 29 pp., recte: Cl. 1912 No. 18, 29 pp.
No. 82087 p. XLV--XLI, recte: p. XLV—XLIX.
No. 82150 p. 137—336, recte: p. 127—136.
No. 82430 Boll. Zool., recte: Boll. Mus. Zool.
No. 82448 p. 201—266, recte: p. 201—226.
No. 82716 T. 86, recte: (4) T. 36.

Vol. XXVI.

No. 83186 No. 1, recte: No. 2.
No. 83207 p. 522, recte: p. 552.
No. 83216 Rev. entom., recte: Rev. Soc. entom.
No. 83268 Zeitschr. Insektenbiol., recte: Zeitschr. wiss. Insektenbiol.
No. 83318 1913, recte: 1914.
No. 83359 Acad. Charp., recte: Acad. Sc.
No. 83549 Vol. 45, recte: (2) Vol. 45.
No. 83593 Vol. p., recte: Vol. 2 p.
No. 83695 Vol. 17—21, recte: Vol. 17 p. 17—21.
No. 83819 Jahrg. 40, recte: Vol. 10.
No. 84008 p. 97—100, recte: p. 97—103.
No. 84061 Jahrg. 28, 4 figg., recte: Jahrg. 28 p. 47—48, 4 figg.
No. 84281 p. 46—65, recte: p. 46—62.
No. 84423, 84538, 84766, 84941, 85405 (4) Ann. 43, recte: (5) Ann. 43.
No. 84646 Entom. Zeitschr., recte: Entom. Blätt.
No. 84658 Sem. p., recte: Sem. 1 p.
No. 84707 p. 1—15, recte: p. 1—5.

No. 84718 Soc. entom., recte: Intern. entom. Zeitschr. Guben.
No. 84750 p. 561—264, recte: p. 561—564.
No. 84757 1912, recte: 1913.
No. 85266 Vol. 4, recte: Vol. 12.
No. 85288, 86917 Boll., recte: Bull.
No. 85458 Acad. Soc., recte: Acad. Sc.
No. 85512 Vol. 45, recte: Vol. 46.
No. 85638 p. 72—72, recte: p. 72—73.
No. 85662 and, recte: und.
No. 85664 stagnicolanaa, recte: stagnicolana.
No. 85680 Vol. 24, recte: Vol. 27.
No. 85811 Merriefield, recte: Merrifield.
No. 85824 p. 101—194, recte: p. 101—104.
No. 85834 Jahrg. 54, recte: Jahrg. 48.
No. 85963 Ann. 51 p., recte: Ann. 51 Sem. 1 p.
No. 86062 p. 248, recte: p. 284.
No. 86103 Jahrg. ♀, recte: Jahrg. 9.
No. 86210 Bull., recte: Boll.
No. 86435 Jahrg. 82, recte: Jahrg. 28
No. 86510 p. 131 p. 134, recte: p. 131—134.
No. 87145 Bull. Acad. Sc. Acad., recte: Bull. Acad.
No. 87216 Abt. 1—42, recte: Abt. 1 p. 1—42.
No. 87345 Bull. scient., recte: Rev. scient.
No. 87883 p. 590—191, recte: p. 590—591.
No. 88011 Bd. 83 p., recte: Bd. 83 Abt. 1 p.
No. 88155 Vol. 19, recte: Vol. 10.
No. 88199 Bd. 82 p., recte: Bd. 82 Abt. 1 p.
No. 88668 Jahrb. 24, recte: Jahrb. Jahrg. 24.

CONSPECTUS METHODICUS.

Cap. I. 56 Palaeontologia.

0 Generalia	**06** Scripta societatum
01 Philosophia, Classificatio	**07** Subsidia studii, Musea.
02 Compendia	**08** Scripta collecta, Miscellanea
03 Lexica	**09** Historia
04 Scholae	**091** Bibliographia
05 Scripta periodica	**092** Biographia[1]
(11) **Stratigraphia**	(1161) Triassicum
(111) Archaicum	(1162) Jurassicum
(112) Palaeozoicum	(117) Cretacicum
(1121) Cambricum	(118) Neozoicum, Tertiaericum.
(113) Siluricum	(1181) Eocaenicum
(114) Devonicum	(1182) Miocaenicum
(115) Carbonicum, Permicum.	(1183) Pliocaenicum
(116) Mesozoicum	(119) Quataericum
(4) Europa[2]	(7) America septentrionalis[2]
(5) Asia[2]	(8) America australis[2]
(6) Africa[2]	(9) Oceania[2]

Cap. II. 575; 577 Biologia generalis.

575 **Evolutio**	577 **Substantia animata**
.1 Hereditas	.2 Vita
.2 Variatio	.4 Conditiones vitae
.3 Effectus »mediorum ambientium«	.6 Vis vitalis
.4 Selectio naturalis	.7 Mors
.5 Selectio sexualis	.8 Sexualitas
.7 Degeneratio	

Cap. III. 578; 579 Microscopium; Collectio; Conservatio.

578 **Microscopium**	578.68 Praeparata microscopica quomodo disponuntur
.1 Varietates	.69 Reconstructio
.2 Partes opticae	579 **Collectio; conservatio**
.3 - mechanicae	.1 Confectio sceletorum
.4 - accessoriae	.2 Fluida conservantia, durantia
.49 Microphotographia	.3 Injectio vasorum
.5 Partes illuminantes	.4 Taxidermia
.6 Subsidia technica	.5 Expositio rerum praeparatarum
.61 Conservatio histologica, cf. 579.2	.6 Collectio, Cultura
.65 Coloratio	.7 Dispositio in Museis
.67 Microtomia	.8 Tutela collectionum

[1] Paläontologische Biographien werden der Bequemlichkeit halber unter der entsprechenden Rubrik (Cap. VII) für Zoologie zitiert.
[2] Für die Unterabteilungen siehe S. 5—7.

59. Zoologia.

Cap. IV. 59.01—04 Scripta generalia.

01 Philosophia, Classificatio
02 Compendia
03 Lexica
04 Scholae

Cap. V. 59.05—06 Scripta periodica et societatum.

05 Scripta periodica
06 Scripta societatum

Cap. VI. 59.07 Musea; Subsidia studii.

07 Subsidia studii, horti, stationes, aquaria, musea

Cap. VII. 59.08—092 Scripta collecta; Historia.

08 Scripta collecta, Miscellanea
09 Historia
091 Bibliographia
092 Biographia

Cap. VIII. 59.11 Physiologia.

11 Physiologia.
11.0 Physiologia generalis
- **.04** Physica et chemia cellularum et organismorum in genere
- **.041** Functiones nuclei et plasmatis (Irritabilitas in genere etc.) — vide etiam 11.81
- **.044** Effectus mediorum ambientium (virium physicarum et chemicarum) in cellulas et organismos. — vide etiam 11.85.
- **.05** Chemia physiologica (incl. metabolismus in genere — vide etiam 11.33 et 11.49)
- **.06** Organa et media agressionibus et defensionibus inservientia — vide etiam 15.7.

11.1 Sanguis, Circulatio
Haemolympha, Lympha invertebratorum
- **.11** Proprietates generales chemicae et physicae sanguinis etc.
- **.12** Circulatio

11.2 Respiratio
- **.21** Physiologia generalis respirationis: Motus, chemia
- **.22** Respiratio per totam superficiem
- **.23** Respiratio per vasa aquifera
- **.25** Respiratio per branchias
- **.26** Respiratio per tracheas

11.27 Respiratio per pulmones
- **.28** Calor animalis

11.3 Nutritio
- **.31** Prehensio, physiologia stomodaei (masticatio, salivariae glandulae etc.)
- **.32** Digestio, physiologia intestini medii
- **.33** Chemia physiologica alimentorum et nutritionis (metabolismus syntheticus)
- **.34** Incrementum
- **.36** Proctodaeum, defecatio
- **.39** Longaevitas, Necrobiosis

11.4 Secretio et excretio, Lympha
- **.41** Secretio cutanea
- **.44** Systema lymphaticum (vertebratorum)
- **.45** Venena
- **.46** Secretio organorum sexualium, lac
- **.49** Excretio, urina, Metabolismus analyticus

11.5 Variatio
- **.51** — polymorphica
- **.52** — geographica
- **.53** — heterophagica
- **.55** — mimetica
- **.56** — sexualis
- **.57** — colorativa

11.58 Formae hybridae
.59 — monstrosae

11.6 Generatio
.61 Abiogenesis
.62 Parthenogenesis
.63 Paedogenesis, nutrices
.64 Fissura
.65 Gemmatio
.66 Fecundatio
.67 Hermaphroditismus
.68 Viviparitas
.69 Regeneratio

11.7 Motus, Integumentum
.71 Itus
.72 Reptatio
.73 Natatio
.74 Volatus
.75 Musculorum physiologia in genere (nervi et musculi vide 11.82)
.751 Organa electrica

11.76 Integumentum (substantiae colorantes etc.)
.77 Sceleton (incl. Exosceleton)

11.8 Systema nervorum
.81 Irritabilitas et Physiologia nervorum in genere (sine musculis) Electro-physiologia etc. — vide etiam 11.041.
.82 Nervi et musculi (Tonus, motus reflexus etc.) — vide etiam 11.75 et 11.81
.85 Sensus (Tropismi vide etiam 11.044)
.852 Tactus
.853 Sensus chemicus (chemotaxis vide etiam 11.044)
.853.1 Gustatus
.854 Odoratus
.855 Auditus, sensus staticus.
.856 Visus

11.99 Functio photogenica

Cap. IX. 59.12 Pathologia et Teratologia.

12 Pathologia et **Teratologia**[1] (Vide etiam 11.59)
.1 Organa circulationis etc.
.2 Organa respirationis etc.
.3 Organa nutritionis etc.

12.4 Systema lymphaticum etc.
.6 Organa urogenitalia etc.
.7 Organa motus etc.
.8 Systema nervosum etc.
.9 Somatologia etc.

Cap. X 59.13 Embryologia.

13 Embryologia[2]
.1 Ovum. Segmentatio
.11 Maturatio cf. 14.65.1
.13 Fecundatio ovi
.15 Segmentatio
.16 Morula
.17 Blastula
.2 Laminae germinis, Gastrula
.3 Embryo, primordia
.31 Primordia ectodermalia
.33 — entodermalia

13.35 Primordia mesodermalia
.39 Adnexa embryonis
.4 Metamorphosis
.41 Larvae
.45 Metagenesis
.5 Juvenes
.6 Productio sexuum
.7 Hybridisatio (vide 11.58)
.8 Incestus
.9 Embryologia experimentalis

---

[1] Wird wie 14 Organologia eingeteilt (S. 4).

[2] Allgemeines. Die Entwicklung eines bestimmten Organs findet man unter 14 Organologia (S. 4).

Cap. XI. 59.14 Organologia, Anatomia.

14 Organologia, Anatomia
.1 **Organa circulationis**, cf. 18.5
.11 Pericardium
.12 Cor
.13 Vasa in genere, Arteriae
.14 Venae
.15 Vasa capillaria
14.2 Organa respirationis
.21 Nasus
.22 Larynx
.23 Trachea (Vert.); bronchi
.24 Pulmo
.25 Pleuro
.26 Diaphragma
.28 Branchiae
.29 Organa alia, Tracheae (Ins.), Vesica natatoria
14.3 Organa nutritionis
.31 Os
.31.3 Lingua
.31.4 Dentes
.31.6 Glandulae
.32 Pharynx, oesophagus
.33 Ventriculus
.34 Intestinum
.35 Rectum, cloaca
.36 Hepar
.37 Pancreas
.38 Peritoneum, coeloma
.39 Corpora adiposa, etc.
14.4 Systema lymphaticum
.41 Lien
.42 Vasa lymphatica
.43 Thymus
.44 Glandula thyreoidea
.45 — suprarenalis
.46 — lymphaticae
14.6 Organa urogenitalia, cf. 14.35
.61 Ren, ureter
.62 Vesica, urethra
.63 Testis, vas deferens
.63.1 Sperma, spermatogenesis
14.64 Organa copulationis
.65 Ovarium, oviductus
.65.1 Ovum, oogenesis cf. 13.11
.66 Uterus
.67 Vagina
.69 Mammae
.7 **Organa motus (Musculi, Integumentum)**
.71 Sceleton — cf. 18.3, 18.4
.72 Articulationes
.73 Musculi — cf. 18.6
.73.9 Organa electrica
.74 Tendines, Fasciae
.76 Tela conjunctiva — cf. 18.2
.77 Integumentum — cf. 18.7
.78 Pili, ungues, plumae etc.
.78.1 Pili
.78.5 Squamae, Exosceleton
.78.6 Ungues
.78.7 Plumae
.78.8 Cornua
14.8 Systema nervosum — cf. 18.8
.81 Systema centrale, Encephalon
.82 Medulla spinalis
.83 Systema nervos. periphericum
.84 Organa visus
.85 — auditus
.86 — olfactus
.87 — gustus
.88 — sensus in genere, tactus
.889 — lateralia
.89 Ganglia sparsa
14.9 Somatologia
.91 Personae cormorum
.92 Antimera, metamera
.93 Caput
.94 Cephalothorax, collum
.95 Thorax
.96 Abdomen
.97 Cauda, telson
.98 Extremitates
.99 Appendices corporis

Cap. XII. 59.15 Mores; vitae ratio.

15 Mores, vitae ratio
.1 Instinctus — cf. 11.8
.2 Locus, migratio
.3 Alimentum
.4 Anni tempora, Hibernatio
15.5 Socialitas
.6 Neomelia, Oologia
.7 Tutamenta
.8 Cantus

Cap. XIII. 59.16 Zoologia oeconomica.

16 Zoologia oeconomica (ad res domesticas, rusticas etc. se referens)
- **.1** Usus
- **.5** Noxae
- **.7** Animala morbum efficienti

16.9 Parasita[1]
- :57 Parasita insectorum
- :82 — avium
- :9 — mammalium
- :9.32 — rodentium, etc., etc.

Cap. XIV. 59.18 Histologia.

18 Histologia[2]
- **.1** Cellula — cf. 13.1, 14.63.1
- **.11** Protoplasma
- **.13** Nucleus
- **.15** Divisio cellularum
- **.16** Centrosoma
- **.18** Membrana, cilia, etc.

18.2 Tela conjunctiva
- **.3** Cartilago
- **.4** Os
- **.5** Sanguis, Lympha
- **.6** Musculus
- **.7** Epithelium
- **.8** Tela nervosa

Cap. XV. 59.19 DISTRIBUTIO GEOGRAPHICA[3] — cf. 15.2.

(21) **Terrae continentes**[4]
(212) Regiones temperatae
(213) Regiones intertropicae
(22) Insulae
(23) Montes
(24) Cavernae
(25) Plana, deserta
(26) **Maria, oceani**[5]
(26.01) Plancton
(26.02) Fauna pelagica
(26.03) — abyssalis
(26.1) Atlanticum
(26.12) Germanicum
(26.13) Balticum
(26.2) Mediterraneum
(26.23) Adria
(26.25) Pontus Euxinus
(26.28) Mare caspium
(26.3) Atlanticum tropicale
(26.35) Mare caraibicum
(26.4) Mare australe
(26.5) Pacificum septentrionale
(26.6) Pacificum orientale
(26.7) Indo-pacificum
(26.75) Mare rubrum
(26.78) Mare persicum
(26.8) Oceanus arcticus — v. (98)
(26.9) Oceanus antarcticus — v. (99)
(28) **Aquae dulces**
(2801) Limnoplancton
(281) Flumina
(285) Lacus
(29) Fontes, putei, aqua solo cont nta
(4) **EUROPA**
(403) Regio palaearctica[6]
(405) — mediterranea[6]
(41) **Scotland**
(41.5) **Ireland**
(42) **England, British Isles**
(43) **Deutschland**
(43.59) **Luxemburg**
(43.6) **Österreich-Ungarn**

---

[1] Die Parasiten werden hier nach dem Wirt geordnet. Letzterer wird durch einen der taxonomischen Klassifikation entlehnten Zusatz bezeichnet. Beispiel 9.725 heißt Solipedes (Pferd), folglich 16.9:9.725 = Parasiten des Pferdes.

[2] Gewebelehre im allgemeinen. Die Histologie eines bestimmten Organs suche man unter 14 Organologia.

[3] Bloß die Hauptzahlen werden hier wiedergegeben. Für solche, die sich für die detaillierte Klassifikation interessieren, verweisen wir auf den vollständigen Conspectus, der den Anfang des 10. Bandes der Bibliogr. Zool. bildet.

[4] Die Zeichen (22)—(29) lassen sich mit den die einzelnen Länder bezeichnenpen Ziffern vereinigen, z. B. 19 (24:43.72) Mährische Höhlen.

[5] Hier werden selbstredend nicht alle Aufsätze über marine Tiere angeführt

[6] Im allgemeinen.

(43.7) **Böhmen, Galizien etc.**
(43.9) **Ungarn**
(44) **France**
(45) **Italia**
(46) **España**
(469) **Portugal**
(469.8) Madeira
(469.9) Açores
(47) **Russland**
(48) **Norge, Sverige, Danmark**
(49) **Divisiones minores**
(491) Island, Faroë
(492) Nederland
(493) Belgique, België
Luxemburg v. (43.59)
(494) Suisse, Schweiz
(495) Griechenland
(496) Europäische Türkei
(497) Serbien, Bulgarien, Montenegro
(498) Romania
(499) Griechischer Archipel
(5) **ASIEN** — cf. (403)
(502) Regio orientalis[1]
(503) — indo-sinica[1]
(504) — indo-malayica[1]
(51) **China**
(52) **Japan**
(53) **Arabien**
(54) **India**
(55) **Persia**
(56) **Asia minor, Syria**
(57) **Asiatisches Russland**
(58) **Afghanistan**
(58.4) **Buchara, Chiva**
(58.8) **Belutschistan**
(59) **Farther India. Indochine**
(6) **AFRIKA**
(61) **Nordafrika** — cf. (403)
(61.1) Tunisie
(61.2) Tripoli, Barca
(62) Egypt
(63) Abyssinia, Eritrea
(64) Maroc, Rio de Oro
(65) Algérie
(66) **Centralafrika,** Nordwest
(67) **Centralafrika,** Süd
(68) **Südafrika**
(69) **Madagascar**
(7) **NORTH AMERICA**
(701) Regio nearctica
(71) **British North America**
(72) **Mexico** — cf. (801)
(728) **America centrale** — cf. (801)
(729) **West Indies, Antilles** — cf. (801)
(73) **United States**
(74) **North Eastern** (New England)
(75) **South Eastern**
(76) **South Central or Gulf**
(77) **North Central or Lake**
(78) **Western or Mountain**
(79) **Pacific**
(8) **SÜDAMERIKA**
(801) Regio neotropica[1]
(81) Brasil
(82) Argentina
(82.9) Patagonia
(82.99) Falkland, Malouines
(83) Chili
(84) Bolivia
(85) Peru
(86) Columbia
(86.6) Ecuador
(86.69) Galapagos, Clipperton
(87) Venezuela
(88) Guiana
(89) Paraguay
(89.6) Uruguay
(9) **OCEANIA**[2]
(902) Regio australica[1]
(903) — austro-malayica[1]
(91) **Malaysia**[3] — cf. (502)—(504)
(92) **Sunda** — cf. (502)—(504), (91)
(93) **Australasia**
(931) New Zealand
(932) Nouvelle Calédonie
(933) Loyalty Islands
(934) N. Hebrides, Santa Cruz
(935) Salomon-Inseln
(936) N. Pommern (N. Britain), Bismarck-Archipel, N. Hannover
(937) Admiralitäts-Inseln, Echiquier
(938) Lord Howe, Norfolk, Kermadec
(939) Chatham, Bounty, Antipodes, Auckland, Campbell, Macquarrie — vide etiam (99)
(94) **Australia**
(95) **N. Guinea, Trobriand, Louisiade-Archipelago, Woodlark Island**
(96) **Polynesia**
(98) Regiones arcticae — cf. (26.8)
(99) Regiones antarcticae — cf. (26.9)

[1] Im allgemeinen. [2] Umfaßt (91)—(96.9). [3] Umfaßt (91)—(92).

Cap. XVI. 59.2 INVERTEBRATA.

Cap. XVII. 59.31 Protozoa.

31 Protozoa
.1 Rhizopoda
.2 Foraminifera
.3 Heliozoa
.4 Radiolaria
.5 Infusoria
.6 Flagellata
.7 Ciliata
31.75 Suctoria
.9 Sporozoa
.91 Gregarinidae
.92 Coccidia
.926 Haematozoa
.93 Sarcosporidia
.94 Myxosporidia
.95 Microsporidia

Cap. XVIII. 59.33 Coelenterata.

Cap. XIX. 59.34 Spongiae, Porifera.

34 Spongiae, Porifera
.1 Myxospongiae
.2 Ceratospongiae
.3 Halichondriae, Monactinellida
34.4 Lithospongiae Tetractinellida
.5 Hyalospongiae, Hexactinellida
.6 Calcispongiae

Cap. XX. 59.35—38 Cnidaria.

35 Cnidaria
36 Actinozoa
.1 Rugosa, Tetracorallia.
.2 Alcyonaria, Octocorallia
.3 Zoantharia, Hexacorallia
.4 Antipatharia
.5 Actinaria
.6 Madreporaria
37 Hydrozoa
37.1 Hydromedusae, Graptolitha
.2 Siphonophora
.3 Acalephae
.4 Calycozoa
.5 Rhizostomidae
.6 Marsupialida
.7 Discophora
38 Ctenophora

Cap. XXI. 59.39 Echinoderma (incl. Enteropneusta).

39 Echinoderma
.1 Crinoidea, Pelmatozoa
.2 Asterozoa
.3 Asteroidea
.4 Ophiuroidea
39.5 Echinoidea
.6 Holothurioidea
.7 Pedata, Elasipoda
.8 Apoda
.9 Enteropneusta

Cap. XXII. 59.4—4.5 Mollusca.

4 Mollusca
.1 Lamellibranchia
.2 Scaphopoda
.3 Gastropoda
.31 Amphineura
.32 Prosobranchia
.34 Heteropoda
.35 Opisthobranchia
.36 Nudibranchia
.37 Tectibranchia
4.38 Pulmonata
.4 Pteropoda
.5 Cephalopoda
.51 Tetrabranchia
.52 Nautiloidea
.53 Ammonitae
.55 Dibranchia
.56 Octopoda
.58 Decapoda

Cap. XXIII. 59.46 Molluscoidea (Brachiostoma).

Cap. XXIV. 59.47 Bryozoa.

47 Bryozoa
.1 Gymnolaemata
.2 Phylactolaemata
47.3 Pterobranchia
.4 Entoprocta
Phoronis v. 51.76.

Cap. XXV. 59.48 Brachiopoda.

Cap. XXVI. 59.49 Tunicata.

49 Tunicata
.1 Ascidiae
.2 Copelatae
.3 Monascidiae
49.4 Synascidiae
.5 Pyrosoma
.6 Salpae
.7 Doliolum

Cap. XXVII. 59.5 ARTICULATA.

Cap. XXVIII. 59.51 Vermes (incl. Mesozoa, Trichoplax).

51 Vermes
.1 Helminthes, Parasiti[1]
.2 Platyhelminthes
.21 Cestodes
.22 Trematodes
.23 Turbellarii
.24 Nemertini
.3 Nematodes
.31 Gordiacei
.33 Acanthocephali
.35 Chaetognathi
.4 Annelida
.5 Hirudinea
51.6 Oligochaeta
.7 Polychaeta
.74 Gephyrea
.76 Phoronis
.78 Myzostomum
.8 Rotifera
.85 Echinoderes
.88 Gastrotricha
.89 Dinophilus
.9 Orthonectida
.95 Dicyemida
.99 Trichoplax, etc.

Cap. XXIX. 59.52 ARTHROPODA.

Cap. XXX. 59.53 Crustacea (incl. Pantopoda et Xiphosura).

53 Crustacea
.1 Entomostraca
.15 Pantopoda
.2 Phyllopoda
.23 Branchiopoda
.24 Cladocera
.3 Ostracoda
.4 Copepoda
.45 Parasita
.5 Cirripedia
.6 Malacostraca, Leptostraca
.7 Arthrostraca
.71 Amphipoda
53.72 Isopoda
.8 Thoracostraca
.81 Cumacea
.82 Stomapoda
.83 Schizopoda
.84 Decapoda
.841 Macrura, Anomura
.842 Brachyura
.9 Gigantostraca
.91 Eurypterida
.92 Xiphosura
.93 Trilobita

[1] Im allgemeinen.

Cap. XXXI. 59.54 Arachnida (incl. Linguatulida, Tardigrada).

54 **Arachnida**
.1 Linguatulida
.12 Tardigrada
.2 Acarina
.3 Phalangida
.4 Araneae
54.5 Pedipalpi
.6 Scorpiones
.7 Pseudoscorpiones
.8 Solifugae
.9 Anthracomarthi

Cap. XXXII. 59.55 Onychophora.

Cap. XXXIII. 59.56 Myriopoda.

56 **Myriopoda**
.1 Chilognatha, Diplopoda
.2 Chilopoda
56.3 Symphyla
.4 Pauropoda
.9 Archipolypoda

Cap. XXXIV. 59.57 INSECTA[1].

Cap. XXXV. 59.57.1 Thysanura.

57.1 **Thysanura**
.11 Campodeidae
57.13 Poduridae
.15 Lepismatidae

Cap. XXXVI. 59.57.2 Orthoptera (incl. Dermaptera).

57.2 **Orthoptera**[2]
.21 Dermaptera
.22 Cursoria (et Protoblattoidea)
.23 Gressoria
.24 Phasmidae
57.25 Mantidae
.26 Saltatoria
.27 Acrididae
.28 Locustidae
.29 Gryllidae

Cap. XXXVII 59.57.3 Pseudo-Neuroptera (incl. Palaeodictyoptera).

57.3 **Pseudo-Neuroptera**
.31 Thysanoptera
.32 Corrodentia
.33 Odonata (et Protodonata)
.34 Ephemeridae (et Protephemeroidea)
57.35 Perlidae
.36 Palaeodictyoptera, Mixotermitoidea, Hadentomoidea, Hapalopteroidea

Cap. XXXVIII. 59.57.4 Neuroptera (incl. Strepsiptera).

57.4 **Neuroptera**
.41 Planipennia
.42 Megaloptera
.43 Sialidae
57.44 Panorpidae
.45 Trichoptera
.46 Strepsiptera

Cap. XXXIX. 59.57.5 Hemiptera (incl. Aptera).

57.5 **Hemiptera** (et Palaeohemiptera)
.51 Aptera
.512 Pediculidae
.514 Mallophaga
57.52 Phytophthires
.53 Homoptera
.54 Heteroptera (et Protohemiptera)

[1] Hierher als 57 . . . die Gattung Recula.
[2] Hierher als 57.2. Protorthoptera.

Cap. XL. 59.57.6 Coleoptera.

57.6 **Coleoptera**
.61 Pentamera
.62 Adephaga
.63 Clavicornia
.64 Lamellicornia
57.65 Sternoxia
.66 Malacodermata
.67 Heteromera
.68 Tetramera
.69 Trimera

Cap. XLI. 59.57.7 Diptera (incl. Aphaniptera).

57.7 **Diptera**
.71 Nematocera
.72 Brachycera
57.74 Pupipara
.75 Aphaniptera

Cap. XLII. 59.57.8 Lepidoptera.

57.8 **Lepidoptera**
.81 Heterocera
.82 Microlepidoptera
.83 Macrolepidoptera
.85 Geometrina
57.86 Noctuina
.87 Bombycina
.88 Sphingina
.89 Rhopalocera

Cap. XLIII. 59.57.9 Hymenoptera.

57.9 **Hymenoptera**
.91 Terebrantia
.92 Entomophaga
.93 Phytophaga
.94 Aculeata
57.95 Chrysididae
.96 Formicidae
.97 Fossoria
.98 Vespidae
.99 Apidae

Cap. XLIV. 59.6 VERTEBRATA.

Cap. XLV. 59.7—7.5 Pisces.

7 **Pisces**
.1 Pharyngobranchii
.2 Marsipobranchii
.3 Elasmobranchii (Pleuropterygii, Ichthyotomi, Ichthyodorulitha)
.31 Selachoidei
.35 Rajae
.38 Holocephali
.4 Ganoidei
.41 Amioidei
.42 Acanthodidei
.43 Placoderma, Cephalaspidae
7.44 Chondrostei
.45 Pycnodontidei
.46 Crossopterygii
.47 Euganoidei, Heterocerci
.48 Dipnoi
.5 Teleostei
.53 Lophobranchii
.54 Plectognathi
.55 Physostomi
.56 Anacanthini
.57 Pharyngognathi
.58 Acanthopteri

Cap. XLVI. 59.76—79 Amphibia.

76 **Amphibia**
77 Gymnophiona
78 Anura
79 Urodela
79.5 Stegocephala

Cap. XLVII. 59.81 Reptilia.

81 Reptilia
- .1 Sauria
- .2 Ophidia
- .21 Serpentes innocui
- .26 Serpentes venenosi
- .3 Chelonia

81.4 Crocodilia
- .5 Ichthyopterygia
- .6 Sauropterygia
- .7 Theromorpha, Anomodontia
- .8 Pterosauria
- .9 Dinosauria

Cap. XLVIII. 59.82—89 AVES.

82 AVES
- .9 Saururae

83 Grallatores
- .1 Fulicariae (Rallides)
- .2 Alectorides
- .3 Limicolae
- .4 Ciconiae

84 Natatores
- .1 Lamellirostres
- .2 Longipennes
- .3 Steganopodes
- .4 Impennes
- .5 Odontotormae

85 Ratitae
- .1 Struthiones
- .2 Rheae
- .3 Casuarii
- .4 Apteryges

85.5 Aepyornithes
- .6 Odontocolcae

86 Rasores
- .5 Columbae

87 Scansores
- .1 Psittaci
- .2 Picariae scansores
- .3 Trogones
- .4 Coccyges

Coliidae sub **88.9**

88 Insessores
- .1 Acromyodi (Oscines)
- .6 Mesomyodi
- .9 Picariae (Scansores, Coccyges, Trogones sub 87)

89 Raptores
- .1 Falcones
- .7 Striges

Cap. XLIX. 59.9—9.8 MAMMALIA (excl. Bimana).

9 MAMMALIA
- .1 Monotremata
- .2 Marsupialia
- .31 Edentata
- .32 Rodentia
- .33 Insectivora
- .34 Tillodontia
- .4 Chiroptera
- .5 Cetacea
- .51 Mysticete
- .53 Denticete
- .55 Sirenia
- .6 Subungulata.
- .61 Proboscidea
- .62 Hyracoidea
- .63 Typotheria

9.64 Toxodontia
- .65 Litopterna
- .66 Amblypoda
- .71 Ungulata vera
- .72 Perissodactyla
- .725 Solipedes
- .729 Ancylopoda
- .73 Artiodactyla
- .735 Ruminantia
- .74 Carnivora
- .743 Creodontia
- .745 Pinnipedia
- .8 Quadrumana
- .81 Prosimii
- .82 Pitheci
- .88 Anthropomorpha

Cap. L. 59.9.9 Bimana.

ZOOLOGIA

59.57.2 Orthoptera (continuatio).

83101 **Brindley, H. H.** **57.21 Forficula : 15.6**
1914. Notes on the Breeding of *Forficula auricularia.* **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 17 p. 335—339.**

02 **Brindley, H. H.** **57.21 Forficula (42.37)**
1914. *Forficula auricularia.* **Entomologist Vol. 47 p. 65—66,** 3 figg. — The proportions of the sexes of *Forficula auricularia* in the Scilly Islands. **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 17 p. 326—334.**

03 **Borelli, Alfredo.** **57.21 Forcipula (67.5)**
1900. Descrizione di una nuova Forficula del Congo. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 15 No. 381,** 3 pp., 1 fig. [*Forcipula gariazzi* n. sp.]

04 **Borelli, Alfredo.** **57.21 Metasparatta (82)**
1912. Nuovo genere di Dermatteri della Repubblica Argentina. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 649,** 2 figg. [*Metasparatta* n. g. *chacoensis* n. sp.]

05 **Barber, M. A.** **57.22 : 12**
1912. The Susceptibility of Cockroaches to Plague Bacilli Inoculated into the Body Cavity. **Phillipine Journ. Sc. B Vol. 7 p. 521—524.**

83106 **Shelford, R.** **57.22 : 15.6**
1912. The Oothecae of Blattidae. Edited by Malcolm Burr. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 283—287.**

07 **Meunier, Fernand.** **57.22 (115)**
1913. L'asymétrie fréquente des élytres de Blattidae du terrain houiller de Commentry (Allier) et la phylogénie des groupes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 493—496.**

08 **Shelford, R.** **57.22 (6)**
1913. Studies of the Blattidae. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 643—661,** 2 pls. [7 nn. spp. in: *Theganopteryx* 4, *Hemithyrsocera* 3.]
(59.5, 63, 66.3,.4,.7,.99, 67.2,.5,.8,.9, 68.4,.9)

09 **Shelford, R.** **57.22 (69)**
1912. Some New Species of Blattidae in the Zoological Museum, Imperial Academy of Sciences, St. Petersburg. **Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 17 p. 56—60,** 2 figg. [4 nn. spp. in: *Eutheganopteryx* n. g., *Pseudomops, Panchlora, Heminauphoeta.*] (85)

10 **Washburn, F. L.** **57.22 Blatta : 07**
1913. A Successful Trap for Cockroaches. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p 327—329,** 1 fig.

11 **Walker, E. M.** **57.22 Grylloblatta (71.2)**
1914. A new species of Orthoptera, forming a new genus and family. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 93—99,** 7 figg. [Grylloblattidae n. fam. — *Grylloblatta* n. g. *campodeiformis* n. sp.]

12 **Rehn, James A. G., and Morgan Hebard.** **57.22 Nyctibora (7)**
1914. On the *Blatta aegyptiaca* of Drury. **Entom. News Vol. 25 p. 121—123.** [*Nyctibora laevigata.*] (729.2,.3, 74.8,.9)

83113 **Turner, C. H.** **57.22 Periplaneta : 11.044**
1912. An Experimental Investigation of an Apparent Reversal of the Responses to Light of the Roach (*Periplaneta orientalis* L.). **Biol. Bull.**

Woods Hole Vol. 23 p. 371—386, 6 figg. [Taught to avoid dark by electric shocks. Lesson not lost during moulting.]

83114 **Bretschneider, F.** **57.22 Periplaneta : 14.81**
1913. Ueber das Gehirn und das Gedächtnis der Küchenschaben. **Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 154—156,** 6 figg. [Verhältnismässig hohe Ausbildung der pilzförmigen Organe und des Gedächtnisses.]

15 **Turner, C. H.** **57.22 Periplaneta : 15.1**
1913. Behavior of the Common Roach (*Periplaneta orientalis* L.) on an Open Maze. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 25 p. 348—365,** 5 figg. [Learn maze in a day with half hour trials, memory poor. Trial and error, with utilization of sense stimuli. Will. Toilet-making. Individuality.]

16 **Mac Gillavry, D.** **57.22 Periplaneta : 16.7**
1912. Blatta en Kanker. **Entom. Berichten D. 3 p. 356—360.**

17 **Chopard, L.** **57.23** (88)
1912. Contribution à la faune des Orthoptères de la Guyane française. (1er mémoire. Mantidae et Phasmidae.) **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 315—350,** 20 figg. [23 nn. spp. in: *Acontista* 2, *Thespis*, *Photina* 2, *Pseudomiopteryx*, *Bantia*, *Leptomiopteryx* n. g., *Mionyx* 3, *Pseudoxyops*, *Phasma*, *Prexaspes* 2, *Isagoras*, *Metriotes*, *Prisopus*, *Bacteria* 3, *Hirtuleius*, *Phibalosoma*. 1 n. var. in *Parastagmatoptera*.] 57.24,.25

18 **Meissner, Otto.** **57.24 : 11.53**
1913. Ergebnisse eines Kreuzungsversuchs zwischen *Diapheromera femorata* Say und *Dixippus morosus* Br. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 124—125.**

83119 **Шмидтъ, П. Ю.** **Schmidt, Peter J.** **57.24 : 11.82**
1913. Каталепсія у фазмидъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 44 Вып. 1 Протон. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 44 Livr. 1 C. R. p. 9—12.** [Catalepsie chez les Phasmides.] — Katalepsie der Phasmiden. (Vorläufige Mitteilung) **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 193—207,** 8 figg. [Autokatalepsie. Flexibilitas cerea der Muskeln. Zustand bleibt nach Abschneiden des Abdomens (nur Zuckung als Chokwirkung). Abhängig von den Kopfganglien (besondere Art Nervenerregung). Reflexe inhibiert.] — La catalepsie des phasmides. (Réun. biol. St.-Pétersbourg.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 705—707.** [Impulsion nerveuse provoquée par ganglions cérébraux.] — A propos de la catalepsie des Phasmides, par Henri Pieron. **p. 1079—1081.** — Явленія каталепсіи у фазмидъ. (Предварительное сообщеніе.) Phénomènes de catalepsie chez les phasmides. (Notice préliminaire). **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe entom. T. 13 p. 44—60,** 8 figg. — Catalepsy in Phasmidae. **Knowledge Vol. 36 p. 333—334,** 5 figg.

20 **de Meijere, J. C. H.** **57.24 : 15.4**
1913. Ueber das Ausschlüpfen der Mantiden. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 62—68,** 4 figg.

21 **Bérenguier, Paul.** **57.24 : 15**
1913. Notes Orthoptérologiques. (Suite) XIV. Elevage des Phasmides en 1911. **Bull. Soc. Étud. Sc. nat. Nîmes T. 39 p. 18—26.**

22 **Carl, J.** **57.24** (5)
1913. Phasmides nouveaux ou peu connus du Muséum de Genève. **Rev. suisse Zool. Vol. 21 p. 1—56,** 1 pl. [47 nn. spp. in: *Antongilia*, *Acanthoclonia*, *Orobia* 3, *Eucles*, *Prisopus*, *Eucarcharus*, *Clitumnus* 3, *Cuniculina* 3, *Entoria*, *Medaura*, *Paraleptinia* n. g., *Gratidia*, *Mimarchus* n. g., *Micrarchus* n. g., *Pseudosthenoboea* n. g. 2, *Acacus*, *Myronides*, *Carausius*, *Dixippus*, *Prisomera*, *Libethra* 2, *Dyme* 2, *Calynda*, *Bacunculus*, *Asprenas* 2, *Antillophilus* n. g., *Bostra*, *Bacteria*, *Achrioptera*, *Echinoclonia* n. g., *Paroxyartes* n. g., *Oxyartes* 2, *Andropromachus* n. g, *Paramenexenus*, *Centema*, *Aruanoidea*, *Calvisia*.] (54.1,.87, 59.9, 68.7, 69, 728, 729.7, 81, 86.6, 87, 88, 91.1,.2,.4, 922, 931, 932, 95)

83123 **Werner, F.** **57.24** (67.5)
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition R. Grauer nach Zentralafrika, Dezember 1909 bis Februar 1911. Mantodeen aus Zentralafrika. **Ann. K. K. Hofmus. Wien Bd. 27 p. 234—237.**

83124 **Bolivar, Ignacio, and Charles Ferrière.** 57.24 (69.6)
1912. The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. J. Stanley Gardiner, Volume IV No. XVII. Orthoptera, Phasmidae of the Seychelles. **Trans. Linn. Soc. London Zool. Vol. 15 p. 293—300,** 2 figg. [3 nn. spp. in: *Carausius* 2, *Graeffa*.]

25 **Schmit-Jensen, H. O.** 58.24 Carausius : 11.69
1912. Homoeotisk Regeneration af Antennen hos en Phasmide, *Carausius (Dixippus) morosus*. **Vidensk. Meddel. Dansk. nat. Foren. Bd. 65 p. 113—134,** 7 figg.

26 **Severin, Henry H. P.** 57.24 Diapheromera : 11.044
1913. The Effect of Temperature on the Molting of the Walking-stick, *Diapheromera femorata* Say. **Entom. News Vol. 24 p. 14—19.**

27 **Meissner, Otto.** 57.24 Diapheromera : 15
1913/14. Meine diesjährige *femorata* Zucht. I. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 170. — II. p. 270—271.**

28 **Meissner, Otto.** 57.24 Dixippus : 11.044
1913. Ueber den Einfluss des Elektrisierens auf die Liegezeit von *Dixippus*-Eiern. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 77.**

29 **v. Dobkiewicz, Leo.** 57.24 Dixippus : 11.57
1912. Einfluss der äusseren Umgebung auf die Färbung der indischen Stabheuschrecken — *Dixippus morosus*. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 661—663.**

30 **Zacharias, Otto.** 57.24 Dixippus : 11.57
1913. Zu dem Umfärbungsphänomen der Stabheuschrecke *Dixippus morosus*. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 204—205.** [Einfluss der Umgebung.]

31 **Sjöstedt, Yngve.** 57.24 Palophus (68.9)
1913. Eine neue Phasmide *Palophus titan*, die grösste bisher bekannte geflügelte Orthoptere. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 50 No. 6,** 8 pp., 1 Taf. [n. sp.]

83132 **Meissner, Otto.** 57.24 Phyllium : 15
1912. Misslungene Zucht des wandelnden Blattes. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 269.**

33 **Foucher, G.** 57.24 Phyllium : 15
1914. Observations sur l'élevage des Phyllies. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 61 p. 65—69,** 2 figg.

34 **Gahan, C. J.** 57.24 Prisopus (81)
1912. A Phasmid New to Science. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. LXXXIII—LXXXVI.** [*Prisopus fisheri* n. sp.]

35 **Chopard, L.** 57.25
1912. Synonymie d'un Mantide américain. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 394.** [*Leptococe maculosa* Chopard = *Stagmomantis dimidiata* Burm.]

36 **Janson, O. E.** 57.25 : 15.6
1913. Mantid Oöthecae. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. CXXI—CXXII.** — by Waterhouse **p. CXXV—CXXVII,** 6 figg.

37 **Giglio-Tos, Ermanno.** 57.25 (5)
1911. Mantidi esotici. V. Mantes, Tenoderae, Hierodulae et Rhomboderae. **Bull. Soc. entom. ital. Anno 43 p. 1—167.** [46 nn. spp. in: *Mantis* 3, *Tarachomantis*, *Tenodera* 5, *Hierodula* 15, *Parhierodula* (n. g. pro *Hierodula venosa*) 16, *Sphodromantis* 5, *Polyspilota*. 2 nn. varr. in *Statilia*. *Rhombodenula*, *Rhomboderella* nn. subgg. *Hierodulella* n. g. pro *Hierodula reticulata*, *Ephierodula* pro *H. heteroptera*.] (51.4, 52.1,.8,.9, 54.1,.7—87, 59.1,.5,.8, 62, 66.4,.53,.7,.99, 67.1—68.2,.4,.7, 69,.4, 71.5, 72.5—.7, 74.8, 91.1—932, 936, 94.1—.4, 95)

38 **Werner, Franz.** 57.25 Ameles (62)
1913. Une nouvelle Mantide égyptienne. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 23.** [*Ameles aegyptiaca* n. sp.]

39 **Adair, E. W.** 57.25 Miomantis : 15.6
1914. Notes sur la Ponte et l'Ecloison de *Miomantis savignyi* (Sauss.) **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 117—127.**

83140 **Chopard, L.** 57.25 Plesiacanthops (82
1913. Description d'un genre nouveau et d'une espèce nouvelle de Man

tidae de la République Argentine. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 55 —60,** 3 figg. [*Plesiacanthops* n. g. *rehni* n. sp.]

83141 **Przibram, Hans, und Franz Megušar.** **57.25 Sphodromantis : 11.34**
1912. Wachstumsmessungen an *Sphodromantis bioculata* Burm. 1. Länge und Masse. (Zugleich: Aufzucht der Gottesanbeterinnen. IV. Mitteilung.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 680—741,** 11 figg. [Gewichtsverdoppelung von Häutung zu Häutung.]

42 **Rau, Phil, and Nellie Rau.** **57.25 Stagmomantis : 15**
1913. The Biology of *Stagmomantis carolina.* **Trans. Acad. Sc. St. Louis Vol. 22 p. 1—58,** 18 pls. 15.3,.4,.6

43 **Bordas, L.** **57.26 : 14.61**
1913. Considérations anatomiques et histologiques sur les tubes de Malpighi de quelques Orthoptères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1929—1932.** [Tubes nombreux qui débouchent dans une vessie impaire.] 57.28,.29

44 **Болдыревъ, В. Ѳ. Boldyrev, B.** **57.26 : 14.63.1**
1912. Сперматофоры нѣкоторыхъ Locustodea и Gryllodea. Ueber die Spermatophoren einiger Locustodea und Gryllodea. (Vorläufige Mitteilung). **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 571 —573.** 57.28,.29

45 **Strand, Embrik.** **57.26 : 14.99**
1913. Sich selbst im Wege. (Eine Bemerkung zu Josef Redtenbachers „Vergleichende Studien über das Flügelgeäder der Insekten." **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 52—53.** 57.27,.28

46 **Болдыревъ, В. Ѳ. Boldyrev, B.** **57.26 : 15.6**
1913. Свадьбы и сперматофоры у нѣкоторыхъ кузнечиковъ и сверчковъ. — Das Liebeswerben und die Spermatophoren bei einigen Locustodeen und Gryllodeen. **Труды русск. энтом. Общ. — Horae Soc. entom. ross. T. 40 No. 6,** 54 pp. 14.631 57.28,.29

83147 **Gerhardt, Ulrich.** **57.26 : 15.6**
1914. Copulation und Spermatophoren von Grylliden und Locustiden. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 35 p. 415—532,** 2 Taf., 22 figg. 14.63.1 57.28,.29

48 **Azam, J.** **57.26 (405)**
1913. Notes orthoptérologiques. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 218 —222.** [*Ephippigera montigena* n. sp. 1 n. var. in *Stauronotus.*] (44.86,.87,.93,.95—99, 56.5) 57.27—.29

49 **Пыльновъ, Е. Pylnov, E.** **57.26 (47.5)**
1913. Матеріалы по фаунѣ прямокрылыхъ (Orthoptera saltatoria) русской Польши. Matériaux pour l'étude de la faune des orthoptères (Orthoptera saltatoria) de la Pologne russe. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 85—94.** 57.27—.29

50 **Уваровъ, Б. П. Uvarov, B.** **57.26 (47.8)**
1913. Къ фаунѣ прямокрылыхъ окрестностей Астрахани. Contribution à la faune des Orthoptères des environs d'Astrachan. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 99—100.** 57.27—.29

51 **Ikonnikov, Nikolaus.** **57.26 (56.7)**
1913. Beitrag zur Kenntnis der Acridiodeenfauna Mesopotamiens. **Ann. k. k. Hofmus. Wien Bd. 27 p. 389—390.** [1 n. ab. in *Helioscirtus.*] 57.27,.28

52 **Sjöstedt, Yngve.** **57.26 (6)**
1913. Neue Orthopteren aus Ost- und Westafrika nebst einigen anderen zugehörigen Formen. **Arkiv Zool. Stockholm Bd. 8 No. 6,** 26 pp., 3 Taf. [13 nn. spp. in: *Phaeophilacris, Pargalota, Morgenia, Cymatomera, Lanistoides* n. g., *Anthracites, Eugaster, Engaliopsis* 2, *Onosandrus* 2, *Eurythymus, Euprepocnemis.*] (63, 67.5,.8, 68.4) 57.27—.29

83153 **Rehn, James A. G.** **57.26 (801)**
1913. Descriptions and Records of South American Orthoptera, with the Description of a new subspecies from Clarion Island. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 82—113,** 21 figg. [9 nn. spp. in: *Fenestra, Spathalium, Henia, Copiocera, Zygoclistron, Caletodes, Oulenotacris* n. g., *Sital-*

ces 2. 1 n. subsp. in *Schistocerca*.]
(72.2, 728, 729.8, 81, 82, 84—.86.6, 87, 88) 57.27,.28

83154 **Clementi, A.** **57.27 : 11.82**
1912. Sur l'existence, chez les Acridiens, d'un réflexe particulier en rapport avec la sensibilité tactile du tympan. (Ass. Cult. Sc. med. nat. Roma). **Arch. ital. Biol. T. 56 p. 463—464.**

55 **Hartman, Frank A.** **57.27 : 14.63.1**
1913. Giant Germ Cells in the Grasshopper. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 239—244,** 2 pls.

56 **Carothers, E. Eleanor.** **57.27 : 14.63.1**
1914. The Mendelian ratio in relation to certain orthopteran chromosomes. **Journ. Morphol. Vol. 24 p. 487—511, 69 figg.** [Unequal tetrad in first spermatocytes, the distribution of the dyads following law of chance.]

57 **Vestal, Arthur G.** **57.27 : 15**
1913. Local Distribution of Grasshoppers in Relation to Plant Associations. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 25 p. 141—180,** 1 fig.
15.2,.3,.4

58 **Geret, L.** **57.27 : 16.5**
1913. Heuschreckenplagen in Uruguay und ihre Bekämpfung. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 104—106, 4 figg.**

59 **Schirmer, Carl.** **57.27 (4)**
1913. Variabilität bei einheimischen Orthopteren. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 87—88.** [7 nn. varr. in: *Omocestus* 4, *Chortippus*, *Gomphocerus* 2.] (43.15,.61)

60 **Ramme, W.** **57.27 (43.15)**
1913. Zur märkischen Orthopterenfauna. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (59).** [*Sphingonotus coerulans* n. forma minor.]

83161 **Vestal, Arthur G.** **57.27 (77.4)**
1914. Notes on Habitats of Grasshopers at Douglas Lake, Michigan. **Entom. News Vol. 25 p. 105—109.**

62 **Bruner, Lawrence.** **57.27 (801)**
1913. South American Locusts (Acridoidea). II. **Ann. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 8 (Public. Carnegie Mus. No. 73) p. 423—506.** [24 nn. spp. in: *Sclerotettix*, *Allotettix*, *Tettigidea*, *Scirtomastax*, *Tetanorhynchus* 2, *Stiphra*, *Toxopterus*, *Apolobamba* n. g., *Alota* n. g., *Lactista*, *Elaeochlora* 2, *Xestotrachelus* n. g., *Zoniopoda*, *Prionacris*, *Ophthalmolampis*, *Copiocera*, *Poecilocloeus*, *Schistocerca*, *Chlorus*, *Paradichroplus* 3.] (729.6, 81, 84, 86)

63 **Bruner, Lawrence.** **57.27 (85)**
1913. Results of the Yale Peruvian Expedition of 1911. Orthoptera (Addenda to the Acridiidae — short-horned Locusts.) **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 585—586.** [*Schistocerca maculata* n. sp.]

64 **Hancock, J. L.** **57.27 (91.1)**
1913. Studies of Tetriginae (Acrydiinae) from the Sarawak Museum, Borneo. **Sarawak Mus. Journ. Vol. 1 No. 3 p. 39—54.** [8 nn. spp. in: *Paraphyllum* n. g., *Stegaceps* n. g., *Criotettix* 2, *Bolotettix*, *Prosoaltus* n. g., *Tegotettix* n. g., *Tetrix*. 1 n. var. in *Coptotettix*. *Rostella* n. g. pro *Mitritettix processus*.]

65 **Houlbert, C.** **57.27 Acridium (44.15)**
1913. Le Criquet d'Égypte en Bretagne. **Insecta Ann. 3 p. 261—263,** 1 fig. [*Acridium aegyptium*.]

66 **Ramme, W.** **57.27 Euthystira (43.15)**
1913. Eine für die Mark neue Feldheuschrecke. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 228.** [*Euthystira brachyptera*.]

67 **Dean, Geo. A.** **57.27 Melanoplus : 16.5**
1914. Grasshopper Control Work in Western Kansas. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 67—72,** 2 pls.

83168 **Hunter, S. J., and P. W. Claassen.** **57.27 Melanoplus : 16.5**
1914. Grasshopper Control in the Southern Division of Kansas. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 73—83,** 3 pls.

83169 **Яцентковскій, Е. В. Jatzentkovskij, E.** **57.27 Pachytylus : 15**
1913. Нѣкоторыя данныя къ біологіи саранчи (*Pachytylus migratorius* L.) — Contributions à la biologie de la criquet (*Pachytylus migratorius* L.). **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 323—335, 11** figg.

70 **Pittet, L.** **57.27 Pachytylus : 16.5**
1912. Heuschrecken und Störche in Süd-Afrika. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 117—122, 1** Taf.

71 **Mereshkowsky, S. S.** **57.27 Pachytylus : 16.5**
1914. Zur Frage der Vertilgung der Wanderheuschrecken durch Kulturen des Bacillus d'Herelle. (Vorläufige Mitteilung.) **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 40 p. 131.**

72 **Fuller, Claude.** **57.27 Pachytylus : 16.5**
1914. Locust Campaign, Cape Midlands, 1913. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 7 p. 30—34.**

73 **Kupffer, K. R.** **57.27 Pachytylus (47.4)**
1913. Wanderheuschrecken am Rigaschen Strande. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 56 p. 53—54.**

74 **Hartman, Frank A.** **57.27 Schistocerca : 14.63.1**
1913. Variations in the Size of Chromosomes. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 226—238,** 4 pls. [Those of young nymphs smaller than those of adults. Varying size in one individual. Cause of continuous variation.]

75 **Guérin, René.** **57.27 Schistocerca : 16.5**
1912. Procédé biologique de destruction des sauterelles. **La Nature Ann. 40 Sem. 2 p. 341—343,** 3 figg.

76 **Innes, W.** **57.27 Schistocerca (62)**
1913. Considérations sur les Acridiens d'Égypte. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 15—19.**

83177 **Wahlgren, Einar.** **57.27 Sphingonotus (48.6)**
1912. *Sphingonotus cyanopterus* in Schweden. Zur Klärung einer entomogeographischen Frage. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 176—179.**

78 **Яцентковскій, Е. В. Jatzentkovskij, E.** **57.27 Stauronotus : 16.5**
1913. Нѣкоторыя данныя о работахъ по истребленію марокской кобылки (*Stauronotus maroccanus* Thunb. въ Ставропольской губерніи. — Sur la destruction du criquet maroccain (*Stauronotus maroccanus* Thunb.) dans le gouvernement de Stavropol. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 342—359,** 3 figg.

79 **Pylnov, E.** **57.27 Stenobothrus : 12.9**
1913. Einige Fälle von Missbildungen bei der Gattung *Stenobothrus* Fisch.-Fr. **Rev. russe Entom. T. 13 p. 302—303,** 4 figg. 14.94,.99

80 **Schirmer, C.** **57.27 Stenobothrus (43.15)**
1913. Beiträge zur Kenntnis der Orthopterenfauna der Mark Brandenburg. II. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 93.**

81 **. . .** **57.27 Zonocerus : 16.5**
1912. The Elegant Grasshopper. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 4 p. 753—755.**

82 **Moore, W.** **57.27 Zonocerus : 16.5**
1913. The Effect of Poisons upon the Elegant Grasshopper (*Zonocerus elegans*). **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 6 p. 60—63.**

83 **Griffini, Achille.** **57.28 : 07 (922)**
1912. Intorno ad alcuni Stenopelmatidi del Museum d'Historie Naturelle di Parigi. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 662,** 12 pp. [2 nn. spp. in: *Carcinopsis, Heteromallus.*] (69, 82.9)

84 **Cholodkovsky, N.** **57.28 : 11.66**
1913. Ueber die Spermatodosen der Locustiden. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 615—619,** 3 figg. [Entstehen in den weiblichen Geschlechtsorganen.]

83185 **Griffini, Achille.** **57.28 (5)**
1913. Sopra alcuni Grillacridi e Stenopelmatidi della collezione Pantel.

Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 52 p. 61—101. [3 nn. spp. in: *Gryllacris* (1 n. subsp. 1 n. var.), *Paterdecolyus* n. g., *Brachyporus*.] (54.1,.8, 59.7, 68.4, 69, 72, 89, 932)

83186 **Karny, H.** 57.28 (95)
1912. Conocephaliden aus Neuguinea hauptsächlich gesammelt von Dr. O. Schlaginhaufen. **Abh. Ber. zool.-anthrop.-ethnogr. Mus. Dresden Bd. 14 No. 1,** 23 pp., 13 figg. [8 nn. spp. in: *Habetia*, *Anthracites*, *Heminicsara* n. g., *Nicsara* 3, *Microsalomona* n. g., *Paraphisis* n. g. *Pseudonicsara* n. subg.]

87 **Davis, William T.** **57.28 Conocephalus (74.9)**
1913. Two Additions to the List of New Jersey Cone-Headed Grasshoppers. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 177—178.**

88 **Slavík, Josef.** **57.28 Diestrammena : 14**
1913. O zažívacím ústrojí kobylky *Diestrammena marmorata* d'Haan. Příspěvek anatomicko-histologický. **Vestn. české Spol. Náuk Třída math.-přírod. 1912 No. 3,** 35 pp., 19 figg. [Histologie des Verdauungsapparates von *Diestrammena*.] 14.31,.32,.33,.34,.35,.61

89 **Schellenberg, A.** **57.28 Diestrammena : 14.63.1**
1913. Das accessorische Chromosom in den Samenzellen der Locustide *Diestrammena marmorata* de Hahn. **Arch. Zellforsch. Bd. 11 p. 489—514,** 2 Taf. [57 Chromosomen in der Spermatogonie. Bei I. Reifeteilung geht accessorisches Chromosom ungeteilt in eine Tochterzelle über.]

90 **Burr, Malcolm.** **57.28 Diestrammena (42.25)**
1913. *Diestrammena marmorata*, Haan. A Remarkable Exotic Orthopteron in England. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 228—230.**

91 **Chopard, L.** **57.28 Diestrammena (44.28)**
1913. Un Orthoptère nouveau pour la faune française, *Diestrammena marmorata* (Haan.) **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 284.** — Note sur l'introduction en France de *Diestrammena unicolor* Br., nec *D. marmorata* (Haan). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 433—436.**

83192 **Wiggins, C. A.** **57.28 Enyaliopsis : 16.5**
1910/11. A Locustid injurious to Man. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 227,** 1 fig. [*E. durandi*.] — by Hugh S. Stannus.] **Vol. 2 p. 180.**

93 **Griffini, Achille.** **57.28 Gryllacridae (5)**
1913. Note sopra Grillacridi Australiani Indo-Malesi ed Etiopici del museum d'histoire naturelle di Parigi. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 51 p. 217—246.** [*Gryllacris maindroni* n. sp. 2 nn. subspp. in *Neanias*. *Nippancistroger* n. subg.] (52.1, 54.1,.8, 59.1,.5,.7, 63, 66.9, 67.2,.6,.8,.9, 69, 91.1, 921—925, 931, 94.4)

94 **Griffini, Achille.** **57.28 Gryllacridae (502)**
1911. Studii sui Grillacridi del Museo Civico di Storia Naturale di Genova. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 79—140.** [*Gryllacris manteri* n. sp.]
(54.3, 59.1,.19,.5, 66.99, 67.5,.6, 91.1—.3, 921, 922, 925, 936, 95)

95 **Griffini, Achille.** **57.28 Gryllacridae (502)**
1914. Studi sui Grillacridi dell' Indian Museum di Calcutta. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 52 p. 201—274,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Gryllacris*, *Neanias*.] (54.1,.2,.6,.8,.87, 59.1,.5, 67.1, 91.1, 921, 922, 94)

96 **Griffini, Achille.** **57.28 Gryllacridae (922)**
1913. Les Gryllacridae de Java. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 174—194,** 1 pl. [*Neanias jacobsoni* n. sp.] 15

97 **Griffini, Achille.** **57.28 Gryllacris (9)**
1913. Descrizioni di alcune *Gryllacris* nuove o poco note del Museo Nazionale di Budapest. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 286—304.** [*Gryllacris isseli* n. sp. 2 nn. subspp. 1 n. var.] (91.3,.4, 96.1)

83198 **Griffini, Achille.** **57.28 Gryllacris (91.4)**
1913. Sulla *Gryllacris biguttata* Stål e sopra una sua nuova varietà. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 239—242.** — Intorno a tre specie di Grillacridi di Los Banos (Isole Filippine). **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 28 No. 668,** 8 pp. [1 n. var.]

83199 **Griffini, Achille.** **57.28 Gryllacropsis (54.8)**
1914. Sul raro Stenopelmatide: *Gryllacropsis magniceps* (Walk.). **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 57—64, 2 figg.**

83200 **Girault, A. A.** **57.28 Locusta : 15**
1913. Descriptions of the Postembrionic Stages of *Locusta australis* Brunner v. W. (Contrib. No. 7 entom. Lab. Sugar Exper. Stat. Mackay, Queensland). **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 20, 22.**

01 **Tümpel, R.** **57.28 Locusta : 15**
1913. Biologisches und Anatomisches über *Locusta viridissima* L. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1912 E p. 56—60.**
15.3,.6

02 **Girault, A. A.** **57.28 Locusta : 16.5**
1913. Notes on Plague of Locusts in North Queensland and its Relation to Sugar Cane. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 45—46, 49—50.**

03 **Cockerell, T. D. A.** **57.28 Mayacris (728)**
1912. A New Genus of Orthoptera from Guatemala. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 195—197.** [*Mayacris* n. g. *brunei* n. sp.]

04 **Campion, Herbert.** **57.28 Metrioptera (42)**
1913. Further Notes on *Metrioptera roeselii,* **Entomologist Vol. 46 p. 37—40.** (42.23,.53,.67)

05 **Luvoni, Andrew B.** **57.28 Phasgonura : 15**
1914. Notes on the Metamorphosis of *Phasgonura viridissima,* L. **Entomologist Vol. 47 p. 99—100.**

06 **Caudell, A. N.** **57.28 Stipator (76.4)**
1911. A New Cactus-frequenting Orthoptera from Texas. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 79—80.** [*Stipator pratti* n. sp.]

83207 **Болдыревъ, В. О. Boldyrev, B.** **57.28 Tachycines : 15.6**
1912. Способъ оплодотворенія и сперматофора у *Tachycines asynamorus* Adel. Begattung und Spermatophoren bei *Tachycines asynamorus* Adel. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 522—570, 4 figg.**

08 **Chopard, L.** **57.28 Tachycines (44.28)**
1914. Sur un Sténopelmatide introduit dans les serres en Europe. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 122—123.** [*Tachycines asynamorus.*]

09 **Ramme, Willy.** **57.28 Thamnotrizon : 11.67**
1913. Ueber einen Zwitter von *Thamnotrizon fallax* Fisch. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 83—89, 2 Taf.**

10 **Regen, Johann.** **57.28 Thamnotrizon : 11.855**
1913. Haben die Antennen für die alternierende Stridulation von *Thamnotrizon apterus* Fab. ♂ eine Bedeutung? Ein Beitrag zur Frage des Gehörsinnes bei den Insekten. **Arch. ges. Physiol. Bd. 155 p. 245—250.** [Antennen ohne Bedeutung. Sitz des Gehörsinnes anderswo zu suchen.]

11 **Allard, H. A.** **57.28 Xiphidion : 15.8**
1911. *Xiphidion* Stridulations. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 84—87.**

12 **Bordas, L.** **57.29 : 14.61**
1913. Les tubes de Malpighi et le réservoir urinaire des Gryllidæ. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 213—217, 3 figg.**

13 **Rehn, James A. G., and Morgan Hebard.** **57.29 (7)**
1912. A Revision of the Genera and Species of the Group Mogoplistii (Orthoptera: Gryllidæ) found in North America North of the Isthmus of Panama. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 64 p. 184—234,** 28 figg. [5 nn. spp. in: *Cryptoptilum* 4, *Oligacanthopus* n. g. *Glaphyropus* n. g. pro *Cyloptilum americanum*, *Cryptoptilum* pro *C. antillarum*, *Hoplosphyrum* pro *Mogoplistes occidentalis.*]
(72.2,.6,.7, 729.1,.4,.6,.8,.9, 75.2,.6—.8, 76.4, 78.2,.9, 79.1,.4,.6)

83214 **Chopard, L.** **57.29 (88)**
1912. Contribution à la faune des Orthoptères de la Guyane française. (2e mémoire. Gryllidae). **Ann. Soc. entom. France Vol. 81 p. 401—432,** 45 figg. [19 nn. spp. in: *Gryllodes*, *Laranda*, *Metioche*, *Cyrtoxipha* 3, *Pseudo-*

gryllus n. g., *Diatrypa* 4, *Paroecanthus*, *Stenoecanthus* n. g., *Orocharis*, *Laurepa*, *Aphonomorphus* 4. Stenogryllinae n. subfam. — 1 n. var. in *Neocurtilla*.]

83215 **Gerhardt, U.** **57.29 Gryllotalpa : 14.63.1**
1914. Zum Bau der Spermatophore von *Gryllotalpa vulgaris* L. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 382—383.**

16 **Paque, E.** **57.29 Gryllotalpa : 15**
1912. La Courtilière. **Rev. entom. Namur Ann. 12 p. 130.**

17 **Boldyrev, B. Th.** **57.29 Gryllotalpa : 15.6**
1913. Die Begattung und der Spermatophorenbau bei der Maulwurfsgrille (*Grillotalpa grillotalpa* L.). **Zool. Anz. Bd. 42 p. 592—605,** 3 figg.
14.63.1

18 **Payne, Fernandus.** **57.29 Gryllotalpa : 18.13**
1912. The chromosomes of *Gryllotalpa borealis* Burm. **Arch. Zellforsch. Bd. 9 p. 141—148,** 2 figg.

19 **Regen, Johann.** **57.29 Gryllus : 11.855**
1913. Ueber die Anlockung des Weibchens von *Gryllus campestris* L. durch telephonisch übertragene Stridulationslaute des Männchens. Ein Beitrag zur Frage der Orientierung bei den Insekten. **Arch. ges. Physiol. Bd. 155 p. 193—200,** 1 figg.

20 **Fabre, J. H.** **57.29 Gryllus : 15**
1911. Die Feldgrille. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 8 p. 217—221.**
15.3,.4,.6

21 **Regen, J.** **57.29 Gryllus : 15.8**
1913. Untersuchungen über die Stridulation von *Gryllus campestris* L. ♂ unter Anwendung der photographischen Registriermethode. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 143—144.**

83222 **Hebard, Morgan.** **57.29 Hygronemobius**
1913. A new North American Genus Belonging to the Group Nemobiites. **Entom. News Vol. 24 p. 451—452,** 1 fig. [*Hygronemobius* n. g. pro *Nemobius alleni*.]

23 **Hebard, Morgan.** **57.29 Nemobius (7)**
1913. A Revision of the Species of the Genus *Nemobius* found in North America North of the Isthmus of Panama. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 394—492,** 31 figg. [2 nn. spp. — *Allonemobius, Brachynemobius, Neonemobius, Eunemobius* nn. subgg.]
(71.2—.4,.6,.7, 72.5—.7, 728, 729.1,.6,.8, 74.3,.4.,6—.9, 75.2,.3,.5—.9, 76.2,.4,.6—.8, 77.1,.2,.4,.6,.8—78,.2,.4,.7—79.4)

24 **Parrott, P. J., and B. B. Fulton.** **57.29 Oecanthus : 15.6**
1913. Notes on Tree Crickets. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 177—180,** 12 figg.

25 **Caudell, A. N.** **57.29 Trigonidonimus (76.4)**
1912. A New Genus and Species of Gryllidæ from Texas. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 187—192.** [*Trigonidomus* n. g. *belfragei* n. sp.]

59.57.3 Pseudoneuroptera.

(Vide etiam: 76577, 77456, 77457, 77459, 77480, 79001, 79021, 79024, 79042, 79050, 79303, 79307, 79388, 79432, 79435, 79445, 79450, 79456, 79457, 79471, 79481, 79482, 79496, 79506, 79514, 79519, 79555, 79557, 82096, 82098, 82113, 82123, 82126—82128, 82131, 82150, 82791, 82823, 82825, 82829, 82834, 82835, 82837, 82842, 82843, 82846, 82853, 82854, 82866, 82868, 82869, 82880, 82887, 82888, 82899, 82900, 82904, 82905, 82909, 82916, 82921, 82923, 82958, 82961—82964, 82967—82969, 82971, 82978—82980, 82986, 82987, 82989, 82994, 82997, 82999—83002, 83005, 83008, 83015—83017, 83019, 83023, 83025, 83037.)

83226 **Karny, H.** **57.31**
1913. Zur Synonymik dreier Halidayscher Thripiden-Species. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 134—137.** [*Sericothrips staphylinus, Thrips fascipennis, Oxythrips ericae*.]

83227 **Karny, H.** 57.31 : 15
1913. Ueber gallenbewohnende Thysanopteren. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (5)—(12).** [Megathripidae, Hystricothripidae nn. fam]

28 **Goury, G.** 57.31 : 15.3
1913. Anemone nemorosa L. déformée par des larves de *Thrips*. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 73,** 1 fig.

29 **Pouillaude, I.** 57.31 : 16.5
1913. Quelques Tysanoptéres nuisibles. **Insecta Ann. 3 p. 139—145,** 5 figg.

30 **Karny, H.** 57.31 (4)
1912. On the Genera *Liothrips* and *Hoodia*. Translated by G. A. Elliott. Communicated by R. S. Bagnall. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 470—475.** [3 nn. spp. in: *Liothrips* 2, *Hoodia*.]
(42.81, 43.6, 63, 69, 72, 79.4, 87, 89)

31 **Bagnall, Richard S.** 57.31 (41)
1913. Notes on some Rare *Thrips* (*Thysanoptera*) from Scotland. **Scottish Natural 1913 p. 37—39.** (41.24,.25,.39,.44,.83)

32 **Bagnall, Richard S.** 57.31 (42)
1909. Notes on Thysanoptera (Tubulifera) new to the British Fauna, with Description of a New Species of *Megathrips*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 129—132.** [*M. nobilis* n. sp.] (41.83, 42.1,.59,.81)

33 **Bagnall, Richard S.** 57.31 (42)
1913/14. Descriptions of some new species of British Thysanoptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 264—266.** [2 nn. spp. in *Haplothrips*.] — **Vol. 25 p. 35—39.** [2 nn. spp. in *Hoplandrothrips*.]
(42.23,.29,.46,.48,.57)

83234 **Schille, Friedrich.** 57.31 (43.74)
1912. Materialien zu einer Thysanopteren (Blassenfüsse) und Collembolen-Fauna Galiziens. **Entom. Zeitschr. Frankturt a/M. Jahrg. 25 p. 225, 229—230, 232—233, 236—237, 240—242, 244—246,** 13 figg. [7 nn. spp. in: *Prionothrips* n. g., *Pachythrips*, *Thrips*, *Chaetothrips* n. g., *Cryptothrips* 2, *Phloeothrips*.]

35 **Bagnall, Richard S.** 57.31 (48)
1911. Descriptions of Three New Scandinavian Thysanoptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 60—63.** [3 nn. spp. in: *Crytothrips*, *Hindsiana*, *Phloeothrips*.] (48.1,.9)

36 **Karny, H.** 57.31 (52.1)
1913. Thysanoptera von Japan. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 2 p. 122—128.** [5 nn. spp. in: *Taeniothrips*, *Hindsiana*, *Trichothrips*, *Dolerothrips*, *Cryptothrips*.]

37 **Karny, H.** 57.31 (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Thysanoptera. **Entom. Mitt. Suppl. Entom. No. 2 p. 127—134,** 2 figg. [4 nn. spp. in: *Cryptothrips*, *Rhaebothrips* n. g., *Idolothrips*, *Phoxothrips* n. g.]

38 **Bagnall, Richard S.** 57.31 (6)
1913. Brief Descriptions of new Thysanoptera. — I. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 290—299.** [16 nn. spp. in: *Retithrips*, *Heliothrips*, *Euthrips*, *Physothrips* 4, *Thrips*, *Compsothrips*, *Cryptothrips* 2, *Haplothrips* 3, *Hoplandrothrips*, *Trichothrips*.] (54.2,.8,.87, 61.1, 62, 66.4,.9, 67.6,.8, 69.4)

39 **Trybom, Filip.** 57.31 (68)
1913. Physapoden aus Natal und dem Zululande. **Arkiv Zool. Stockholm Bd. 7 No. 33,** 52 pp., 5 Taf. [9 nn. spp. in: *Cricothrips* n. g., *Cryptothrips* 2, *Hoplothrips*, *Trichothrips*, *Cephalothrips*, *Leptogastrothrips* n. g., *Urothrips*, *Stephanothrips* n. g. 1 n. subsp. in *Thrips*.] (68.3,.4)

40 **Hood, J. Douglas.** 57.31 (73)
1913. Nine New Thysanoptera from the United States. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 161—166.** [9 nn. spp. in: *Scirtothrips*, *Thrips* 2, *Zygothrips*, *Liothrips*, *Rhynchothrips*, *Phloeothrips*.]
(75.2,.3,.5, 76.4, 77.3, 78.6)

83241 **Morgan, A. C.** 57.31 (73)
1913. New Genera and Species of Thysanoptera, with Notes on Distri-

bution and Food Plants. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 1—55, 79** figg. [19 nn. spp. in: *Euthrips* 4 (1 n. var.), *Anaphothrips, Echinothrips, Rhipiphorothrips* n. g. *Microthrips* n. g., *Thrips* 3, *Eurythrips, Trichothrips* 4, *Horistothrips* n. g., *Leptothrips, Zygothrips.*]
(75.9, 76.4,.8,.9, 79.1,.4, 91.1, 94.1, 96.9)

83242 **Watson, J. R.** **57.31** (75.9)
1913. New Thysanoptera from Florida. **Entom. News Vol. 24 p. 145—148,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Cryptothrips, Phloeothrips.* 1 n. subsp. in *Leptothrips.*]

43 **Hood, J. Douglas.** **57.31** (86)
1913. On a Collection of Thysanoptera from Panama. **Psyche Vol. 20 p. 119—124,** 4 figg. [2 nn. spp. in: *Liothrips, Polyommatothrips.*]

44 **Karny, H.** **57.31** (93)
1913. Beitrag zur Thysanopteren-Fauna von Neu-Guinea und Neu-Britannien. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 123—136,** 2 figg. [6 nn. spp. in: *Heliothrips* 2, *Haplothrips, Trichothrips, Liothrips, Ecacanthothrips.*]
(936, 95)

45 **Bagnall, Richard S.** **57.31 Aeolothripidae** (4)
1913. A Synopsis of the Thysanopterous Family Aeolothripidæ. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 394—397.** [Orothripinae, Melanothripinae, Aeolothripinae nn. subfam.]
(42, 43,.71, 45, 47.1, 48.1, 61, 67.6,.8, 728, 74.4, 75.3, 77.3, 79.1,.4)

46 **Williams, C. B.** **57.31 Chirothrips** (82)
1914. A New Species of *Chirothrips* from South America. **Entomologist Vol. 47 p. 51—53,** 1 fig. [*Chirothrips frontalis* n. sp.]

47 **Watson, J. R.** **57.31 Cryptothrips : 16.5**
1913. An Unusual Type of Injury Due to a Thrips. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 413—414,** 1 pl. [*Cryptothrips floridensis.*]

83248 **Stscherbakov, Th. S.** **57.31 Drepanothrips** (47.1)
1913. De *Drepanothrips viticola* Mokrzecki. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 97—98.**

49 **Bagnall, Richard S.** **57.31 Haplothrips** (42.57)
1913. On two species of *Haplothrips* new to the British fauna. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 227—228.** [*H. juncorum* n. sp.]

50 **Russell, H. M.** **57.31 Heliothrips : 16.5**
1912. Paper on Insects Injurious to Citrus and other Subtropical Fruits. The Red-banded Thrips. (*Heliothrips rubrocinctus* Giard.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 99 p. 17—29,** 2 pls.

51 **Hood, J. Douglas.** **57.31 Heliothrips** (73)
1913. A New Species of *Heliothrips* (Thysanoptera) from Maryland and Illinois. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 308—311,** 2 figg. [*H. striatus.*]
(75.2, 77.3)

52 **Ludwig.** **57.31 Limothrips : 15.2**
1912. Die „Eintagsfliege" von Laboe. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 71—72.** [Massenauftreten von *Limothrips cerealium* an der Ostseeküste.] (43.11,.17,.51)

53 **Bagnall, Richard S.** **57.31 Melanothrips** (61.1)
1913. On a new species of *Melanothrips* from Tunisia. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 263—264.** [*M. nigricornis.*]

54 **Trybom, Filip.** **57.31 Mitothrips** (67.6)
1912. *Mitothrips*, eine neue Physapoden-Gattung aus Britisch-Ostafrika. **Entom. Tidskr. Arg. 33 p. 145—151,** 1 Taf. [*megalops* n. sp.]

55 **Poppius, B.** **57.31 Physopus** (47.1)
1912. Eine für Finland neue *Physopus*-Art. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 9—10.** [*Ph. basicornis.*] 15

56 **Vuillet, A.** **57.31 Porphyrothrips** (44.91)
1913. Contribution à l'étude des Thysanoptères de France. I. — Description d'une nouvelle espèce et d'un nouveau genre de la famille des Phlœothripidæ. **Insecta Ann. 3 p. 77—84,** 12 figg. [*Porphyrothrips* n. g. *cottei* n. sp.] 16.5

83257 **Hood, J. Douglas.** **57.31 Prosopothrips** (78.1)
1914. *Prosopothrips cognatus*, a new North American Thynasopteron. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 57—59,** 1 fig. [n. sp.]

83258 **Enderlein, Günther.** 57.32 (96.9)
1913. Beiträge zur Kenntnis der Copeognathen. I, II. I. Zur Kenntnis der Copeognathen von Hawai. II. Ueber einige Copeognathen an Citronenbäumen in Ostafrika. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 354—360.** [4 nn. spp. in: *Ectopsocus* 2, *Pseudocaecilius* 2, *Kilauella* n. g. pro *Elipsocus erythrostitus.*] (67.8)

59 **Green, E. Ernest.** 57.32 Archipsocus : 15
1912. Note on a Web-spinning Psocid. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 71—72,** 1 pl., 1 fig.

60 **Morstatt, H.** 57.32 Archipsocus : 15
1912. Ueber das Vorkommen von Gespinsten bei Psociden. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 142—147,** 4 figg. [*Archipsocus textor.*]

61 **Comes, Salvatore.** 57.32 Calotermes : 11.81
1912. Effetti della decapitazione in *Calotermes flavicollis* e in altri Artropodi. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 630—638.** [Movimento progressivo provocato dal cervello, retrogrado dalla catena gangliouare.]

62 **Boring, Alice M.** 57.32 Cerastipsocus : 14.63.1
1913. The Odd Chromosome in *Cerastipsocus venosus.* **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 125—132,** 2 pls. [Dimorphic spermatozoa.]

63 **Kershaw, J. C.** 57.32 Embia : 13
1914. Development of an Embiid. **Journ. R. micr. Soc. London 1914 p. 24—27,** 2 pls., 1 fig. [*Embia uhrichi.* No real revolution of embryo.] 13.2,.3

64 **Rimsky-Korsakow, M.** 57.32 Embiidae : 14.77
1914. Ueber den Bau und die Entwicklung des Spinnapparates bei Embien. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 108 p. 499—519,** 2 Taf., 1 fig.

65 **Silvestri, F.** 57.32 Embiidae (922)
1913. Embiidae from Java and Krakatau. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 333—335,** 1 pl. [*Oligotoma jacobsoni* n. sp.]

83266 **Schübel, Konrad.** 57.32 Eutermes : 11.05
1912. Zur Biochemie der Termiten. Ueber die chemische Zusammensetzung eines Kotstalaktiten von *Eutermes monoceros.* **Arch. exper. Path. Pharm. Bd. 70 p. 303—310.** [Ungiftiges Material.]

67 **Bugnion, E.** 57.32 Eutermes : 15
1913. Nouvelles observations sur le Termite noir de Ceylon. (*Eutermes monoceros.*) **Bull. Soc. entom. Suisse Vol. 12 p. 119—123.**

68 **Rimsky-Korsakow, M.** 57.32 Haploembia : 11.69
1912. Ein Fall von Mundteileregeneration bei *Haploembia solieri* Ramb. **Zeitschr. Insektenbiol. Bd. 8 p. 17—19,** 6 figg.

69 **Lacroix, J.** 57.32 Psocidae : 12.99
1913. Quelques anomalies chez les Psocides. **Insecta Ann. 3 p. 162—167,** 7 figg.

70 **Krausse-Heldrungen, Anton.** 57.32 Psocidae : 16.5
1913. Psociden als Schädlinge in Insekten-Sammlungen. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 108—109.**

71 **Carr, J. W.** 57.32 Psocidae (42.52)
1914. The Psocidæ of Nottinghamshire. **Entomologist Vol. 47 p. 95—96.**

72 **Bastman, Helmi.** 57.32 Psocidae (47.1)
1913. Bidrag till kännedomen om Nylands copeognather. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 73—87.** [Zur Kenntnis der Copeognathen Nylands. Leptodellinae n. nom. pro Leptellinae Enderlein.]

73 **Bugnion, E., et N. Popoff.** 57.32 Termes : 14
1912. Anatomie de la Reine et du Roi-Termite *Termes redemanni, obscuriceps* et *horni*). **Mém. Soc. zool. France T. 25 p. 210—232,** 2 pls., 3 figg. 14.13,.29,.313,.315—.34,.61,.63,.65,.83,.89

74 **Feytaud, J.** 57.32 Termes : 15
1912. Contribution à l'étude du Termite lucifuge (Anatomie — Fondation de colonies nouvelles). **Arch. Anat. micr. T. 13 p. 481—607,** 3 pls., 34 figg. [Structure du gésier.] 14.33,.34,.63,.65,.73

83275 **Chaine, J.** 57.32 Termes : 16.5
1913. Observations sur le danger du transport des bois et meubles ter-

mités. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 401—403.**

83276 **Coupin, Henri.** **57.22 Termes : 16.5**
1913. La famille du Termite lucifuge. **La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 321—322,** 3 figg.

77 **Bugnion, E.** **57.32 Termes (54.87)**
1913. Le *Termes horni* Wasm. de Ceylan. **Rev. suisse Zool. Vol. 21 p. 299—330,** 3 pls., 1 fig. 15.6

78 **Chaine, J.** **57.32 Termes (44.64)**
1913. Les îlots de Termites. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 650—653.**

79 **Wasmann, E.** **57.32 Termitidae**
1912. Nils Holmgren's „Termitenstudien", Systematik der Termiten. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 586—590.**

80 **Snyder, Thomas E.** **57.32 Termitidae : 13.4**
1913. Changes during Quiescent Stages in the Metamorphosis of Termites. **Science N. S. Vol. 38 p. 487—488.** [Differentiation of soldier caste occurs during molt and quiescent stage.]

81 **v. Rosen, Kurt.** **57.32 Termitidae : 14.8**
1913. Studien am Sehorgan der Termiten nebst Beiträgen zur Kenntnis des Gehirns derselben. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 35 p. 625—664,** 3 Taf., 10 figg. [Primitives Komplexauge und dessen Verkümmerung infolge des Aufenthaltes des Imagos im dunklen Nest.] 14.81,.84

82 . . . **57.32 Termitidae : 15**
1912. The African Ant. Architects of the Animal Kingdom. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 229,** 1 fig. [Termite buildings.]

83 **Guenther, Konrad.** **57.32 Termitidae : 15**
1913. Die Staaten der Termiten auf Ceylon. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 220—223,** 6 figg.

83284 **Steel, Donald.** **57.32 Termitidae : 15**
1913. Notes on the Geologic Work of Termites in the Belgian Congo. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 429—433,** 4 figg.

85 **Bugnion, É.** **57.32 Termitidae : 15.5**
1913. La différenciation des castes chez les Termites. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 213—218.**

86 **Bugnion, E.** **57.32 Termitidae : 15.8**
1913. Le bruissement des Termites. **Bull. Soc. entom. Suisse Vol. 12 125—135.** — Note additionelle. **p. 136—139,** 1 pl.

87 **Escherich, K.** **57.32 Termitidae : 16.5**
1910. Termitenschaden. Ein Beitrag zur kolonialen Forstentomologie. **Tharand. forstl. Jahrb. Bd. 61 p. 168—185,** 3 figg.

88 . . . **57.32 Termitidae : 16.5**
1912. White Ants Attacking Australian Railway Sleepers in India. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 237.**

89 **Assmuth, Joseph.** **57.32 Termitidae : 16.5**
1913. Wood-destroying White Ants of the Bombay Presidency. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 22 p. 372—384,** 4 pls. (54.7)

90 **von Rosen, Kurt.** **57.32 Termitidae (118)**
1913. Die fossilen Termiten: eine kurze Zusammenfassung der bis jetzt bekannten Funde. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 318—335,** 6 Taf. [8 nn. spp. in: *Mastotermes* 4, *Calotermes*, *Miotermes*, *Eutermes*, *Archotermopsis*. — *Proelectrotermes*, *Electrotermes* nn. subgg. — *Miotermes* n. g. pro *Termes procerus*, *Xestotermopsis* pro *Termopsis bremii*.] (1181, 1182, 119) (42.27,.28, 43.11,.46,.94, 66.7, 67.8)

91 **Cockerell, T. D. A.** **57.32 Termitidae (1182)**
1913. The Genera *Parotermes* and *Hodotermes*. **Entom. News Vol. 24 p. 6—8.** [*P. scudderi* n. sp.]

83292 **Jacobson, G.** **57.32 Termitidae (403)**
1904. Zur Kenntnis der Termiten Russlands. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. 57—107,** 17 figg. [2 nn. spp. in *Hodotermes* (1 n. subsp.) *Anacanthotermes* n. subg.] (47.9, 55, 57.6,.9) 15.6 16.5

83293 **Holmgren, Nils.** **57.32 Termitidae (5)**
1913. Termitenstudien IV. Versuch einer systematischen Monographie der Termiten der orientalischen Region. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 50 No. 2,** 276 pp., 8 Taf., 14 figg. [59 nn. spp. in: *Calotermes* 3, *Arrhinotermes*, *Coptotermes* 3, *Rhinotermes* 3, *Gnathotermes* 2, *Odontotermes* 13 (3 nn. formae), *Microtermes* 5 (1 n. forma), *Eutermes* 17 (5 nn. formae), *Protohamitermes*, *Eurytermes*, *Hamitermes* 2 (1 n. forma), *Eremotermes*, *Procapritermes*, *Capritermes* 4 (1 n. forma), *Microcerotermes* 2. — *Reticulitermes*, *Macrorhinotermes*, *Synhamitermes*, *Hamitermes*, *Globitermes* nn. subgg.]
(51.2, 52.9, 54.1,.6—.87, 59.1,.19,.3,.5,.9, 91.1—929, 95)

94 **Bugnion, E.** **57.32 Termitidae (502)**
1913. Liste des termites indo-malais avec l'indication du nombre des articles des antennes dans les trois castes. **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 49 p. 165—172.** 14.98
(54.7—.87, 59.3,.5,.8,.9, 91.1,.2,.4, 921, 922, 95)

95 **Holmgren, Nils.** **57.32 Termitidae (502)**
1914. Wissenschaftliche Ergebnisse einer Forschungsreise nach Ostindien, ausgeführt im Auftrage der Kgl. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin von H. v. Buttel-Reepen. III. Termiten aus Sumatra, Java, Malacca und Ceylon. Gesammelt von Herrn Prof. Dr. v. Buttel-Reepen in den Jahren 1911—1912. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 36 p. 229—290,** 1 Taf. [26 nn. spp. in: *Calotermes*, *Parrhinotermes*, *Rhinotermes* (1 n. forma), *Odontotermes* 5, *Eutermes* 8, *Labritermes* n. g., *Hamitermes*, *Mirotermes* 2, *Miro-Capritermes* n. g., *Capritermes* 5. — 1 n. forma in *Microcerotermes*.]
(54.87, 59.5, 921, 922)

96 **Oshima, Masamitsu.** **57.32 Termitidae (52)**
1913. Notes on the Termites of Japan with Description of One new Species. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 271—280,** 2 figg. [*Calotermes ogasawaraensis* n. sp.] (52.1—.9)

83297 **Green, E. Ernest.** **57.32 Termitidae (54.87)**
1913. Catalogue of Isoptera (Termites) recorded from Ceylon. **Spolia zeylanica Vol. 9 p. 7—15.**

98 **Holmgren, Nils.** **57.32 Termitidae (54.87)**
1913. On some Termites collected by Mr. Green in Ceylon. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 277—284.** [2 nn. spp. in: *Eutermes*, *Microcerotermes*.]

99 **John, Oscar.** **57.32 Termitidae (54.87)**
1913. Notes on some Termites from Ceylon. **Spolia zeylanica Vol. 9 p. 102—116.**

83300 **Oshima, Masamitsu.** **57.32 Termitidae (59.5)**
1913. Two Species of Termites from Singapore. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 283—286.** [*Termes singaporensis* n. sp.]

01 **Silvestri, F.** **57.32 Termitidae (6)**
1912. Termiti raccolte da L. Fea alla Guinea Portoghese e alla isole S. Thomè, Annobon, Principe e Fernando Poo. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 211—255,** 20 figg. [14 nn. spp. in: *Coptotermes*, *Termes* 2 (1 n. subsp.), *Hamitermes*, *Microcerotermes* (1 n. var.), *Cubitermes* 2, *Mirotermes*, *Neotermes*, *Eutermes* 2, *Microtermes*, *Eutermellus* n. g., *Capritermes*. 1 n. subsp. in *Glyptotermes*. *Cephalotermes* n. g. pro *Eutermes rectangularis*, *Crenetermes* pro *Eutermes albotarsalis*.] (66.3,.99, 67.2)

02 **Holmgren, Nils.** **57.32 Termitidae (6)**
1913. Termiten aus Natal und dem Zululande. Gesammelt von Dr. Ivar Trägårdh. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 321—366.** [20 nn. spp. in: *Calotermes*, *Termes*, *Odontotermes*, *Microtermes*, *Eutermes* 8 (2 nn. formae), *Apicotermes* n. g., *Mirotermes* 5 (2 nn. formae), *Microcerotermes* 2 (4 nn. formae).] (63, 67.8, 68.3,.4,.9)

83303 **Silvestri, Filippo.** **57.32 Termitidae (8)**
1901. Nota preliminare sui Termitidi sud-americani. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 16 No. 389,** 8 pp. [30 nn. spp. in: *Calotermes* 9 (1 n. var.), *Amitermes* n. g. 2, *Cornitermes* 5, *Capritermes* 3 (3 nn. subspp.), *Spinitermes*, *Armitermes* 5 (1 n. subsp.), *Eutermes* 3 (3 nn. subspp.), *Spini-*

termes, *Armitermes* 5 (1 n. subsp.), *Eutermes* 3 (3 nn. subspp.), *Anoplotermes* 2 (1 n. subsp.). *Leucotermes* n. g. pro *Termes tenuis*, *Microcerotermes* pro *Termes strunckii*.] (81, 82, 86.6, 87, 89,.6)

83304 **Jacobson, Edward, und Nils Holmgren.** **57.32 Termitidae (92)**
1913. Termiten aus Java und Sumatra. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 13—28,** 2 Taf. [6 nn. spp. in: *Calotermes*, *Arrhinotermes*, *Microtermes*, *Eutermes*, *Capritermes* 2.] (921, 922)

05 **Schirmer, Carl.** **57.33 : 11.57**
1913. Umfärbung und Variabilität bei Odonaten (Libellen). **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 2 p. 27—38.**

06 **Calvert, Philip P.** **57.33 : 14**
1913. Progress in our knowledge of the Odonata from 1895 to 1912. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 140—157.**
13.41, 14.64,.65,.96,.99, 15.6

07 **Bervoets, R.** **57.33 : 14.29**
1913. Sur le système trachéen des larves d'Odonates. **Ann. Biol. lacustre T. 6 p. 15—32,** 3 figg.

08 **Ris, Fr.** **57.33 : 14.29**
1913. Die Atmungs-Organe der anisopteren Libellenlarven. **Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 p. 92—99.**

09 **Roberts, E. W.** **57.33 : 14.64**
1912. Nature of the Intromittent Organ of the Odonata. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 201—203,** 1 fig. [Accessory abdominal appendages for copulation.]

10 **Williamson, E. B.** **57.33 : 14.99**
1913. The Medio-anal Link in Agrioninae. **Entom. News Vol. 24 p. 258—261,** 10 figg.

83311 **Osburn, Raymond C.** **57.33 : 15**
1913. Odonata in Relation to the Hydrophytic Environment. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 9—11.**

12 **Rott, Wilhelm.** **57.33 : 15**
1913. Wie die Libelle raubt. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 376—377,** 3 figg. 15.3

13 **Walker, E. M.** **57.33 : 15**
1913. New Nymphs of Canadian Odonata. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 161—170,** 2 pls.

14 **Бартеневъ, А. Н. Bartenef, A. N.** **57.33 (403)**
1912/13. Матеріалы по стрекозамъ палеарктической Азіи изъ коллекцій Зоологическаго Музея Имп. Академіи Наукъ. Contributions to the Knowledge of the Odonata from Paleartic Asia in the Zoological Museum of Imp. Academy of Sciences of St. Petersburg. I. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. T. 16. — Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 16 p. 409—448,** 15 figg. [15 nn. spp. in: *Trigomphus* n. g., *Calopteryx* 2 (1 n. subsp.), *Ischnura*, *Agrion*.] — II. **T. 17 p. 289—310.** [2 nn. spp. in: *Thecodiplax*, *Muaïs*.] (47.7—.9, 51.3,.4,.7, 52.1,.4, 57.1—.6)

15 **Campion, F. W., and H. Campion.** **57.33 (42)**
1913/14. Notes on the Dragonfly Season of 1912. **Entomologist Vol. 46 p. 77—79,** 1 pl. — of 1913. **Vol. 47 p. 63—64.**
(42.1,.21—.25,.27,.35,.56,.61,.64,.67)

16 **Lucas, W. J.** **57.33 (42)**
1913/14. British Odonata in 1912. **Entomologist Vol. 46 p. 180—185,** 2 figg. — in 1913. **Vol. 47 p. 77—82,** 1 pl.
(41.24, 42.21,.23,.27,.28,.33,.37,.47,.53,.61,.74,.85)

17 **Bracken, C. W.** **57.33 (42.37)**
1914. *Sympetrum meridionale*, Selys, and other Odonata. **Entomologist Vol. 47 p. 96.**

83318 **le Roi, O.** **57.33 (43)**
1913. Zur Odonaten-Fauna Deutschlands. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 10 p. 102—120.** [2 nn. formae in *Erythromma*, aus Slavonien.]
(43.12,.15—.18,.21,.22,.36,.37,.41,.44,.46,.51,.56,.58,.93)

83319 **Pauly, M.** 57.33 (43.15)
1913. Ein Beitrag zur märkischen Libellenfauna. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 96.**

20 **Leonhardt, Wilhelm.** 57.33 (43.44)
1913. Beitrag zur Kenntnis der Odonaten-Fauna von Ober-Elsass. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1912 E p. 14—16.**

21 **Leonhardt, Wilhelm.** 57.33 (43.58)
1913. Die Odonaten der Umgebung von Frankfurt am Main. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1912 E p. 3—14.** — Die Odonaten der näheren Umgebung Cassels. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 41—43, 55—57, 72—73, 79—80, 86—88, 98—99, 106—108,** 15 figg.

22 **v. Mierzejewski, L.** 57.33 (47.4)
1913. Die Libellen (Odonata) der Insel Ösel (Livland, Russland). **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. 300—307,** 1 fig. [1 n. var. in *Sympetrum.*]

23 **Бартеневъ, А. Н. Bartenef, A. N.** 57.33 (47.7)
1913. Къ фаунѣ стрекозъ Крыма. Contributions à la faune des Odonates de la Crimée. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. 281—288.**

24 **MacGillavry, D.** 57.33 (492)
1912. Odonaten, gevangen tijdens de zomerexcursie van de Entomologische Vereeniging bij Mook, Juni 1912. **Entom. Berichten D. 3 p. 269—270.**

25 **Ris, F.** 57.33 (5)
1912. Neue Libellen von Formosa, Südchina, Tonkin und den Philippinen. **Entom. Mitt. Suppl. Entom. No. 1 p. 44—84,** 3 Taf., 19 figg. [13 nn. spp. in: *Philoganga, Bayadera, Calopteryx, Rhipidolestes* n. g., *Coeliccia* 3, *Leptogomphus* 4, *Idionyx* 2. 1 n. subsp. in *Vestalis.*] (51.2, 52.9, 59.9, 91.4)

26 **Morton, Kenneth J.** 57.33 (56.6)
1914. Notes on a collection of Odonata from Van, Turkey in Asia. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 56—59,** 1 pl.

83327 **Бартеневъ, А. Н. Bartenev, A.** 57.33 (58.4)
1913. О коллекціи стрекозъ изъ Южной Бухары (Туркестанъ). — Sur une collection de libellules de Boukhara (Turkestan). **Русск. энтом. Обозр. Rev. russe Entom. T. 13 p. 176—189,** 9 figg. [3 nn. spp. in: *Anormogomphus, Ischnura* 2. *Calopteryx maracandica* n. sp. pro *C. samarcandica* part. 1 n. subsp. in *Sympycna.*]

28 **Martin, R.** 57.33 (6)
1912. Notes sur les Gomphines d'Afrique. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 480—486.** [4 nn. spp. in: *Bursigomphus* n. g., *Lestinogomphus* n. g., *Gomphus* 2. 1 n. subsp. in *Crenigomphus.*] (66.3, 67.1,.6,.8, 68.4)

29 **Ris, F.** 57.33 (65)
1913. Expedition to the Central Western Sahara by Ernst Hartert. XIV. Odonata. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 468—469.**

30 **Calvert, Philip P.** 57.33 (73)
1913. The Species of *Nehalennia.* Including One from the Eastern United States hitherto Undescribed. **Entom. News Vol. 24 p. 310—316,** 12 figg. [*integricollis* n. sp.] (74.9, 75.8,.9)

31 **Davis, Wm. T.** 57.33 (74.7)
1913. Dragonflies of the Vicinity of New York City with a Description of a New Species. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 11—29,** 2 figg. [*Enallagma recurvatum* n. sp.]

32 **Williamson, E. B.** 57.33 (76)
1914. *Gomphus pallidus* and Two New Related Species. **Entom. News Vol. 25 p. 49—58,** 2 pls. [*G. submedianus* & *subapicalis* nn. spp.] (76.4,.6)

33 **Hine, Jas. S.** 57.33 (77.1)
1913. Additions and Corrections to the Odonata of Ohio. **Ohio Natural. Vol. 13 p. 94—96.**

83334 **Kennedy, Clarence Hamilton.** 57.33 (79.7)
1913. Notes on the Odonata, or Dragonflies, of Bumping Lake, Washington. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 111—126,** 57 pp.

83335 **Laidlaw, F. F.** **57.33** (91.1)
1913. Contributions to a Study of the Dragonfly Fauna of Borneo. — Part I. The Corduliinæ. The Genus *Amphicnemis*: The Legion Protoneura. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 63—80,** 1 pl. [5 nn. spp. in: *Amphicnemis* 2, *Disparoneura* 2, *Protosticta*. 1 n. subsp. in *Idionyx*.]

36 **Tillyard, R. J.** **57.33** (94)
1913. On some Australian Anisoptera, with Descriptions of new Species. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 572—584,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Synthemis, Austrogomphus, Petalura*. 2 nn. subspp. in *Metathemis*.] — Some Descriptions of new Forms of Australian Odonata. **Vol. 38 p. 229—241,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Pseudocordulia, Austrogomphus, Argiolestes, Synlestes*. — 3 nn. subspp. in: *Metathemis* 2, *Diphlebia*.] (94.1—.4)

37 **Ris, F.** **57.33** (95)
1913. Die Odonata von Dr. H. A. Lorentz' Expedition nach Südwest-Neu-Guinea 1909 und einige Odonata von Waigëu. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 471—512,** 28 figg. [11 nn. spp. in: *Argiolestes, Idiocnemis, Caconeura* 2, *Oreagrion* n. g., *Papuagrion* (n. g. pro *Stenobasis occipitalis*), *Nesobasis, Macromia, Metaphya, Hemicordulia, Lyriothemis*. 1 n. subsp. in *Tetrathemis*.]

38 **Tümpel.** **57.33 Aeschna : 14.84**
1912. Die Bedeutung des vorderen Punktauges bei *Aeschna juncea* L. und *Aeschna cyanea* Müll. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 167—173, 218—225,** 8 figg.

39 **Zawarzin, Alexius.** **57.33 Aeschna : 14.89**
1914. Histologische Studien über Insekten. IV. Die optischen Ganglien der *Aeschna*- Larven. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 108 p. 175—257,** 6 Taf., 19 figg. [Analogie der Hauptelemente mit denen der Cephalopoden und der Wirbeltiere.]

40 **Kammerer, Paul.** **57.33 Aeschna : 15.5**
1908. Symbiose zwischen Oedogonium undulatum und Wasserjungferlarven. **Wiesner Festschr. p. 239—252, 1 fig.**

83341 **Walker, E. M.** **57.33 Aeschna** (7)
1912. The North American Dragonflies of the Genus *Aeschna*. Univ. Toronto Library, 8⁰, 213 pp., 28 pls, 8 figg. [1 n. subsp.] 15.2,.3,.6
(71.1—.4,.6,.8—72.1,.4,.5,.7, 728, 74.1—.5,.7—.9, 75.2,.3,.5, 76.4,.8, 77.1—.4,.6,.8, 78.2,.4,.7—.9, 79.2—.5,.7,.8)

42 **Cockerell, T. D. A.** **57.33 Agrion** (78.8)
1913. The Dragon-fly Genus *Agrion* (*Calepteryx*) in Colorado. **Psyche Vol. 20 p. 173—174.** [*A. aequabile coloradicum* n. subsp.]

43 **Calvert, Philip P.** **57.33 Agrionidae : 14.99**
1913. The Fossil Odonate *Phenacolestes*, with a Discussion of the Venation of the Legion *Podagrion* Selys. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 225—272,** 1 pl. [*Dimeragrion* n. g. *percubitale* n. sp. — *Metagrion* n. g. pro *Argiolestes postnodalis*. — *Rhinagrion* n. nom. pro *Amphilestes* Selys.]
(52.9, 68.4,.7, 69, 72, 728, 81, 86,.6, 88, 921, 94.3,.5)

44 **Campion, Herbert.** **57.33 Agrionidae : 14.99**
1913. The Antenodal Reticulation of the Wings of Agrionine Dragonflies. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 220—224.**

45 **Tillyard, R. J.** **57.33 Agrionidae** (94)
1913. On some New and Rare Australian Argrionidae. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 404—479,** 6 pls., 2 figg. [13 nn. spp. in: *Argiolestes* 2 (5 nn. races), *Austrolestes* (n. g. pro *Lestes cingulatus*) 2, *Lestoidea* n. g., *Irosticta, Neosticta* n. g. (1 n. race), *Oristicta* n. g., *Agrion, Ischnura, Agriocnemis* 2, *Stenobasis*. — *Notoneura* n. g. pro *Alloneura solitaria*, *Austrocnemis* pro *Agriocnemis splendida*, *Xanthocnemis* pro *Xanthagrion zelandicum*, *Austroagrion* pro *Pseudagrion cyane*, *Caliagrion* pro *Pseudagrion billinghursti*.]
(94.3—.6)

83346 **Philpott, Rees.** **57.33 Anax** (77.1)
1913. An Addition to the Odonata of Ohio. **Ohio Natural. Vol. 14 p. 219.** [*Anax longipes*.] — A Note on *Anax longipes* Hagen, by Jas. S. Hine. **p. 219—220.**

83347 **Walker, E. M.** **57.33 Argia : 14.64**
1913. Mutual Adaptation of the Sexes in *Argia moesta putrida.* **Canad. Entom. Vol. 45 p. 277–279,** 1 pl. [Exact fit of copulatory organs.]

48 **Ris, F.** **57.33 Ceriagrion** (5)
1914. *Ceriagrion melanurum* und eine verwandte Art. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 44–48,** 2 figg. [*C. fallax* n. sp.] (51.2, 52, 59.1)

49 **Muttkowski, Richard A.** **57.33 Enallagma** (77.7)
1912. New Species of Dragon Flies (Odonata). **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 10 p. 164–170,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Enallagma*, *Gomphus.*]

50 **Laidlaw, F. F.** **57.33 Ischnura** (54)
1913. Two New Species of the Genus *Ischnura* (Odonata) from North India. **Entomologist Vol. 46 p. 235–237,** 2 figg. [*gangetica & mmsi.*] (54.2,.3)

51 **Oguma, K.** **57.33 Libellula : 13.4**
1914. On the Rectal Tracheal Gills of a Libellulid-Nymph and Their Fate during the Course of Metamorphosis. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 211–225,** 2 pls., 1 fig. 13.41, 14.28

52 **Claude, Daniel.** **57.33 Libellula : 15**
1912. La naissance d'une libellule. **La Nature Ann. 40 Sem. 2 p. 417–419,** 14 figg.

53 **Demoll, R.** **57.33 Libellula : 15**
1913. Gelegentliche Beobachtungen an Libellen. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 727–733.** [Gehör- und Gesichtssinn. Zerkleinerung der Beute.] 11.855,.856, 15.3

54 **Tillyard, R. J.** **57.33 Nannophlebia (94)**
1913. Description and Life-history of a new Species of *Nannophlebia.* **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 712–726,** 1 pl. [*N. risi* n. sp.] 15 (94.3,.4)

55 **Calvert, Philip P.** **57.33 Nehalennia (75.9)**
1913. The True Male of *Nehalennia integricollis* and *N. pallidula*, n. sp. **Entom. News Vol. 24 p. 373–374,** 1 fig.

83356 **Campion, Herbert.** **57.33 Pornothemis : 14.99**
1913. Another Abnormal Dragonfly Wing. **Entomologist Vol. 46 p. 188–189,** 2 figg.

57 **Petersen, Esben.** **57.33 Somatochlora** (48.9)
1911. *Somatochlora arctica* i Danmark. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 4 p. 221–222.**

58 **Morton, Kenneth J.** **57.33 Sympetrum (42)**
1914. Some Remarks on the Atlantic Forms of *Sympetrum striolatum*, Charp. **Entomologist Vol. 47 p. 1–7,** 2 figg. (41.16,.21,.38,.63,.65–.67,.73,.81,.83,.91,.96, 42.59)

59 **Bartenef, A. N.** **57.33 Sympycna** (403)
1912. Contributions to the Knowledge of the Species of the Genus *Sympycna* Charpentier 1840 and of their Subdivisions. **Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 17 p. 144–164,** 11 figg. (46, 47.7,.9, 51.7, 52.1, 55, 57.4–.9, 58.4)

60 **Bengtsson, Simon.** **57.34 : 14.65.1**
1913. Undersökningar öfver äggen hos Ephemeriderna. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 271–320,** 3 pls., 14 figg. [*Ameletus alpinus* n. sp.] (48.8)

61 **Morgan, Anna H.** **57.34 : 15**
1913. A Contribution to the Biology of May-Flies. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 371–413,** 13 pls., 3 figg. 15.6

62 **Bengtsson, Simon.** **57.34** (48.5)
1913. An Analysis of the Scandinavian Species of Ephemerida described by Older Authors. **Arkiv Zool. Stockholm Bd. 7 No. 36,** 21 pp.

63 **Bengtsson, Simon.** **57.34** (48.5)
1912. Neue Ephemeriden aus Schweden. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 107–117.** [9 nn. spp. in: *Caenis* 2, *Cloëon*, *Acentrella* n. g., *Baëtis* 4, *Heptagenia.*] (48.6–.8)

83364 **Eaton, A. E.** **57.34** (6)
1913. Ephemeridae from Tropical Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol.**

12 p. 271—278, 3 figg. [2 nn. spp. in: *Elassoneuria, Hexagenia.*] (66.9, 67.6,.8, 68.9)

83365 **Petersen, Esben.** **57.34** (68)
1913. Ephemeridae from South Africa. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 177—187,** 12 figg. [6 nn. spp. in: *Polymitarcys, Hexagenia, Adenophlebia, Centroptilum, Cloëon, Ecdyurus.*] (68.3,.7)

66 **Clemens, W. A.** **57.34** (71.3)
1913. New Species and new life histories of Ephemeridae or Mayflies. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 246—262, 329—341,** 2 pls., 14 figg. [8 nn. spp. in: *Heptagenia* 3, *Ecdyurus* 2, *Ephemerella* 2, *Siphlurus.*]

67 **Petersen, Esben.** **57.34 Rhithrogena** (48.9)
1910. Description of a new species of Ephemerida from Denmark. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 313—314,** 1 fig. [*Rhithrogena ussingi* n. sp.]

68 **Klapálek, Fr.** **57.35 : 14.99**
1913. Bemerkungen zur Flügeladerung der Plecopteren. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 228—230.**

69 **le Roi, O.** **57.35** (43)
1913. Zur Kenntnis der Plecopteren von Rheinland-Westfalen. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1912 E p. 25—51.** (43.42,.56)

70 **Okamoto, H.** **57.35** (52)
1913. Erster Beitrag zur Kenntnis der japanischen Plecopteren. **Trans. Sapporo nat. Hist. Soc. Vol. 4 p. 105—170,** 33 figg. [33 nn. spp. in: *Arcynopteryx, Isogenus* 4, *Acroneuria, Perla* 5, *Isoperla* 4, *Neoperla* 3, *Nogiperla* n. g. 2, *Kiotina* 6, *Chloroperla* 7. *Suzukia, Gibosia* nn. subgg.] (52.1,.2,.4,.4,.9)

83371 **Klapálek, Fr.** **57.35** (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Plecoptera. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 2 p. 112—127,** 1 Taf., 1 fig. [10 nn. spp. in: *Kamimuria, Tylopyge* n. g. 2, *Formosina* n. g. 2, *Kiotina, Mesoperla* n. g., *Peltoperla Cerconychia* n. g. 2.]

72 **Klapálek, Franz.** **57.35 Capnioneura**
1913. *Capnioneura nemuroides* Ris. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 79—81,** 2 figg.

73 **Ris, F.** **57.35 Capnioneura** (494)
1913. Nochmals die Perlide *Capnioneura nemuroides* Ris und einige Bemerkungen zur Morphologie der Perliden. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 178—185,** 3 figg.

74 **Morton, Kenneth J.** **57.35 Chloroperla** (42)
1913. An Addition to the List of British Plecoptera: re-instatement of *Chloroperla venosa.* **Entomologist Vol. 46 p. 73—77,** 1 pl. (42.1,.52)

75 **Schoenemund, E.** **57.35 Perla : 11.67**
1913. Ueber den rudimentären Hermaphroditismus der Männchen von *Perla marginata* Panz. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 1 p. 268—269.** [Obligat hermaphrodite Keimanlage.]

76 **Smith, Lucy Wright.** **57.35 Perla : 15**
1913. The Biology of *Perla immarginata* Say. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 203—211,** 1 pl., 2 figg.

77 **Meunier, Fernand.** **57.36 Stenodictya** (115)
1914. Un nouveau Paléodictyoptère (Sténodictyoptère) du houiller de Commentry (Allier). **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 119—122,** 1 pl., 1 fig. [*Stenodictya vasseuri* n. sp.]

59.57.4 Neuroptera (incl. Strepsiptera).

(Vide etiam: 77002, 79031, 79432, 79445, 79450, 79455, 79456, 79465, 79471, 79478, 79519, 82079, 82110, 82145, 82146, 82791, 82823, 82826, 82828, 82830, 82841—82843, 82848, 82852, 82855, 82868, 82881, 82961, 82962, 82965, 82966, 82968, 82970, 82971, 82978—82980, 82984, 82986—82989, 82994, 82995, 82998—83002, 83005, 83016, 83017, 83019, 88023—83025.)

83378 **Petersen, Esben.** **57.4** (48.9)
1910. Nye Bidrag til Fortegnelserne over Danmarks Neuropterer og Tri-

chopterer. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 305–312.**
57.42,.45

83379 **Banks, Nathan.** 57.4 (54)
1911. Notes on Indian Neuropteroid Insects. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 99–106,** 1 pl. [15 nn. spp. in: *Acanthaclisis, Creagris, Macronemurus, Chrysopa* 5, *Oecetina, Leptocella, Setodes, Leptocerus, Polymorphanisus, Dipseudopsis, Macronema.* 1 n. var. in *Palpares.*]
(54.1,.5,.7) 57.42,.43,.45

80 **Lucas, W. J.** 57.41 (42)
1913. British Neuroptera, 1912. **Entomologist Vol. 46 p. 306–307.**
(42.21,.27,.33,.53,.64,.67) 57.42,.44

81 **Carr, J. W.** 57.41 (42.52)
1914. The Neuroptera of Nottinghamshire. **Entomologist Vol. 47 p. 66–68.** 57.42–.44

82 **Navás, Longin.** 57.41 (47.7)
1912. Insectes Névroptères de Crimée. **Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 16 p. 528–534,** 4 figg. [2 nn. spp. in: *Nelees, Chrysocerca.*]
57.42,.43

83 **Petersen, Esben.** 57.41 (48.9)
1906. Neuroptera Danica. Planipennia. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 21–49,** 8 figg. 57.42–.44

84 **Navás, Longinos.** 57.41 (5)
1913. Neuroptera asiatica. I series. **Rev. russe Entom. T. 13 p. 271–284,** 11 figg. [12 nn. spp. in: *Myrmecaelurus* 4, *Creagris, Glenurus, Nelees, Formicaleo, Nicyla* n. g., *Raphidia, Aulops* 2, 1 n. var. in *Chrysopa.* — *Nacaura* n. g. pro *Apochrysa matsumurai.*]
(52.1, 54.87, 55, 56.4,.7,.8, 57.6,.9, 59.7, 922) 57.42–.44

85 **Navás, Longin.** 57.41 (52.1)
1913. Névroptères du Japon recueillis par Edme Gallois. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 441–451,** 4 figg. [8 nn. spp. in: *Raphidia, Bittacus* 2, *Haplodictyus, Panorpa* (3 nn. varr.), *Aulops* 3.] 57.42–.44

83386 **Petersen, Esben.** 57.41 (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Planipennia, Megaloptera and Mecoptera. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 222–228, 257–265,** 13 figg. [12 nn. spp. in: *Nesoleon, Hagenomyia, Glyptobasis, Suphalomitus, Suphalasca, Chrysopa* 4, *Mantispa, Sialis, Panorpa.*] 57.42–.44

87 **Navás, Longin.** 57.42 (403)
1912. Quelques Mantispides (Insectes Névroptères) du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. **Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 16 p. 535–538,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Mantispa* (1 n. var.), *Symphrasis.*] (44.9, 47.9, 57.9, 85)

88 **Navás, Longin.** 57.42 (6)
1913. Notes sur quelques Névroptères. **Insecta Ann. 3 p. 265–272,** 5 figg. [6 nn. spp. in: *Palpares, Sogra, Cueta, Macronemurus, Formicaleo, Nemopistha.* 1 n. var. in *Nora.*] (62, 66.3, 67.1, 68.2)

89 **Navás, Longin.** 57.42 (61)
1913. Névroptères de Barbarie. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 212–219,** 4 figg. [6 nn. spp. in: *Nesoleon, Myrmecaelurus, Neuroleon, Nelees, Chrysopa* 2.] (61.1, 65)

90 **Navás, Longin.** 57.42 (65)
1913. Expedition to the Central Western Sahara by Ernst Hartert. X. Quelques Névroptères du Sahara français. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 444–458,** 9 figg. [14 nn. spp. in: *Nina, Nesoleon* 2, *Myrmecaelurus, Solter* 2, *Neuroleon* 2, *Macronemurus, Creagris, Nadal* n. g., *Maracancla* 3. *Lopezus* n. g. pro *Myrmecaelurus fedtschenkoi.*]

83391 **Navás, Longinos.** 57.42 (8)
1913. Crisópidos sudamericanos. **Broteria S. Fiel Vol. 11 p. 73–104, 149–168,** 13 figg. [19 nn. spp. in: *Chrysopa* 9, *Leucochrysa* 7, *Allochrysa* 2, *Notochrysa.* Belonopterygini n. trib. *Vieira* n. g. pro *Leucochrysa leschenaulti, Claverina* pro *Apochrysa beata.*] (81, 82, 83, 86,.6, 88, 89)

83392 **Soldanski, H.** **57.42 Ascalaphus (43.33)**
1913. Vorkommen von *Ascalaphus longicornis* L. in Deutschland. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 50—51, 3 figg.** — *Ascalaphus macaronius* Scop, von Joh. Huspek **p. 60.** (43.94)

93 **Lacroix, J.** **57.42 Chrysopa 12.99**
1913. Études entomologiques. Quelques anomalies chez les Chrysopides. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 60—62, 4 figg.**

94 **Alderson, E. Maude.** **57.42 Chrysopa : 15**
1911. Notes on *Chrysopa dorsalis*, Burm. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 49—54, 1 pl., 1 fig.** — Further Notes on *Chrysopa dorsalis*, Burm. By E. A. Atmore. **p. 54—56.**

95 **Lacroix, J.** **57.42 Chrysopa (403)**
1913. Chrysopides nouveaux. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 429—431.** [2 nn. spp. 1 n. var.] (44.64, 61.1)

96 **Okamota, H.** **57.42 Chrysopidae (52)**
1913. Ueber die bekannten Arten der japanischen Chrysopiden. **Trans. Sappora nat. Hist. Soc. Vol. 5 p. 49—60.**

97 **Banks, Nathan.** **57.42 Chrysopidae (801)**
1914. New American Chrysopidae. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 24—27.** [5 nn. spp. in: *Chrysopa* 3, *Leucochrysa*, *Notochrysa*.] (72.7, 728, 84, 86)

98 **Navás, Longinos.** **57.42 Chrysotropia (44.62)**
1911. Nouvelles formes de Chrysopides de France. **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 17 p. 12—14, 2 figg.** [*Chrysotropia* n. g. *lacroixi* n. sp.]

99 **Navás, Longin.** **57.42 Hypochrysa (44.14)**
1913. Notes sur quelques Névroptères. **Insecta Ann. 3 p. 129—130, 1 fig.**

83400 **Siépi, P.** **57.42 Mantispa (44.91)**
1913. *Mantispa pagana* en Provence. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 161.**

01 **Miyake, T.** **57.42 Mantispidae (52)**
1910. The Mantispidae of Japan. **Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol. 2 p. 213—221, 1 pl.** [3 nn. spp. in: *Mantispa*.] (52.1,.2)

02 **Nakahara, Waro.** **57.42 Mantispidae (52)**
1913. A Revision of the Mantispidae of Japan. **Annot. zool. japon. Vol. 8 p. 229—237, 1 fig.** [*Climaciella subfusca* n. sp.] (52.1—.9)

03 **Navás, Longinos.** **57.42 Myrmeleon : 15**
1913. Biologische Beobachtungen. 4. Zur Lebensweise der Ameisenlöwen. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 81—87.**

04 **Banks, Nathan.** **57.42 Myrmeleonidae**
1913. The Genus *Brachynemurus*. **Entom. News Vol. 24 p. 63—65.** [*Hesperoleon* n. g. pro *Brachynemurus ferox*, *Clathroneuria* pro *B. schwarzi*, *Scotoleon* pro *B. longipalpis*.]

05 **Navás Longinos.** **57.42 Myrmeleonidae (4)**
1914. Mirmeleónidos de Europa. **C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 746—766, 5 figg.** [*Neuroleon naxensis* n. sp. — *Nisteus* n. g. pro *Myrmeleon irroratum*.] (43,.6,.9, 44, 45, 46, 469, 47, 493, 495, 498, 499)

06 **Nakahara, Waro.** **57.42 Myrmeleonidae (52)**
1913. On Three New Species of Myrmeleonidae from Japan and Formosa. **Entom. News Vol. 24 p. 297—301.** [3 nn. spp. in: *Acanthaclisis*, *Formicaleo*, *Myrmeleon*.] (52.1,.9)

07 **Banks, Nathan.** **57.42 Myrmeleonidae (6)**
1913. Notes on African Myrmeleonidae. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 149—157, 1 pl.** [*Nesoleon tumidus* n. sp. *Phanoclisis* n. g. pro *Acanthaclisis longicollis*.] (63)

08 **Petersen, Esben.** **57.42 Nothochrysa (43.42)**
1913. Eine neue Chrysopiden-Art aus Deutschland. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 553—554, 3 figg.** [*Nothochrysa germanica* n. sp.]

83409 **Krüger, Leopold.** **57.42 Osmylidae : 14.99**
1913. Osmylidae. Beiträge zu einer Monographie der Neuropteren-Fa-

milie der Osmyliden. II. Charakteristik der Familie, Unterfamilien und Gattungen auf Grund des Geäders. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 3—123.** [2 nn. spp. in: *Heterosmylus* n. g., *Oedosmylus* n. g. *Protosmylus* n. g. pro *Osmylus pictus*, *Gryposmylus* pro *O. pubicosta*, *Paryphosmylus* pro *O. ornatus*, *Oligosmylus* pro *O. requietus*, *Plethosmylus* pro *O. hyalinatus*, *Ripidosmylus* pro *O. africanus*, *Thyridosmylus* pro *O. langii*, *Thaumatosmylus* pro *O. diaphanus*, *Glenosmylus* pro *O. elegans*, *Kalosmylus* pro *O. incisus*, *Euosmylus* pro *O. stellae*, *Isostenosmylus* pro *O. pulverulentus*. — Nomosmylidae, Anomosmylidae nn. fam. — Protosmylinae, Osmylinae, Spilosmylinae, Kalosmylinae, Stenosmylinae, Porisminae nn. subfam.] (94.6)

83410 **Krüger, Leopold.** **57.42 Osmylidae (4)**
1913. Osmylidae. Beiträge zu einer Monographie der Neuropteren-Familie der Osmyliden. III. Literatur und Katalog. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 193—224.** IV. Beschreibung der Arten. **p. 225—294.** [1 n. var. in *Osmylus*. — *Mesosmylus* n. g. pro *O. naevius*.]
(43.47, 495, 52.1, 54.1, 56.4,.5, 57.6) (1181, 1182) (43.11, 78.8)

11 **Okamoto, H.** **57.42 Osmylus (52)**
1914. Zwei neue Arten der japanischen Osmyliden. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 23—25**, 2 figg. [2 nn. spp. in *Osmylus*.] (52.1,.2)

12 **Banks, Nathan.** **57.42 Palpares (54)**
1913. The Neuropterous Genus *Palpares*. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 171—190**, 4 pls., 1 fig. [*P. astarte* n. sp.] (54.1,.87, 67.9, 69)

13 **Banks, N.** **57.42 Paranthaclisis (76.4)**
1911. *Paranthaclisis hageni* in Texas. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 71.**

14 **Navás, L.** **57.42 Theleproctophylla (46)**
1914. Ascaláfido nuevo de España. **Broteria S. Fiel Vol. 12 p. 57—60**, 1 Lám. [*Theleproctophylla dusmeti* n. sp.] (46.4,.5,.7,.8)

15 **Matheson, Robert.** **57.43 Corydalis : 14.3**
1912. The structure and metamorphosis of the fore-gut of *Corydalis cornutus* L. **Journ. Morphol. Vol. 23 p. 581—623**, 4 pls. 14.31,.32,.33

83416 **Williams, C. B.** **57.43 Raphidia : 15**
1913. Some Biological Notes on *Raphidia maculicollis* Steph. **Entomologist Vol. 46 p. 6—8.** (52.1,.2)

17 **Miyaké, T.** **57.42 (52)**
1910. A Further Contribution towards the Knowledge of the Panorpidae of Japan. **Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol. 2 p. 183—205**, 1 pl., 1 fig. [9 nn. spp. in: *Panorpa* 7, *Panorpodes* 2.]

18 **Miyaké, Tsunekata.** **57.44 (52)**
1913. Studies on the Mecoptera of Japan. **Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol. 4 p. 265—400**, 10 pls., 6 figg. [4 nn. spp. in: *Panorpa* 2 (3 nn. subspp.), *Bittacus* 2. — 2 nn. subspp. in *Panorpodes*.]

19 **Mercier, L.** **57.44 Panorpa : 11.5**
1913. Variations chez *Panorpa communis* L. et chez *Panorpa germanica* L. **Arch. Zool. expér. T. 51 Notes et Rev. p. 77—83**, 2 figg.
11.57

20 **Lacroix, J.** **57.44 Panorpa : 12.99**
1913. Quelques anomalies chez les Panorpides. **Insecta Ann. 3 p. 361—366, 395—492**, 3 figg.

21 **Mercier, L.** **57.44 Panorpa : 14.63.1**
1913/14. Recherches sur la spermatogenèse chez *Panorpa germanica* L. (Réun. biol. Nancy). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 605—607.** [Testicules en pleine activité fonctionnelle chez des larves âgées de 42—43 jours.] — La spermatogénèse chez *Panorpa germanica* L. II. — Dimorphisme des cellules sexuelles et variations somatiques? (Réun. biol. Nancy.) **T. 76 p. 227—228.**

83422 **Lacroix, J.** **57.44 Panorpa (44)**
1913. *Panorpa communis* L. et *germanica* L. de la faune française. Variations dans les taches des ailes. **Insecta Ann. 3 p. 88—103**, 14 figg. [2 nn. abb. 1 n. var.] (44.25,.46,.62)

83423 **Холодковскій, Н. А. Cholodkovsky, N.** 57.45 : 14.6
1913. О половомъ аппаратѣ ручейниковъ (Trichoptera). **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 44 Вып. 1 Прот. Засѣд. p. 91—98,** 10 figg. — Ueber den Geschlechtsapparat der Trichopteren. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 44 Livr. 1 C. R. p. 112—113,** 10 figg. 14.63,.65,.67

24 **Cholodkovsky, N.** 57.45 : 14.63.1
1913. Spermatophorenartige Gebilde bei den Trichopteren. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 531—533,** 3 figg.

25 **Betten, Cornelius.** 57.45 : 14.99
1913. An Interesting Feature in the Venation of *Helicopsyche,* the Molannidae, and the Leptoceridae. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 65—73,** 8 figg.

26 **Sleight, Chas. E.** 57.45 : 15
1913. Relations of Trichoptera to their Environment. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 4—8.**

27 **le Roi, O.** 57.45 (43)
1914. Die Trichopteren-Fauna der Rheinprovinz. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1913 D p. 14—37.** — Schlussbemerkung. Von G. Ulmer. **p. 37—44.** [Vergleich mit der von Ostpreussen.] (43.11,.42)

28 **Puhlmann, E.** 57.45 (43.42)
1913. Beitrag zur Trichopteren-Fauna des Niederrheins. **Mitt. nat. Mus. Crefeld 1913 p. 27—29.**

29 **Мартыновъ, А. В. Martynov, A.** 57.45 (47.9)
1913. Къ познанію фауны Trichoptera Кавказа. Trichoptera изъ Батумской области и окрестностей Новаго Аѳона. Contributions à la faune des Trichoptères du Caucase. Trichoptères de la province de Batoum et des environs du Novyj Afon. **Труды русск. энтом. Общ. — Horae Soc. entom. ross. T. 40 No. 7,** 30 pp., 48 figg. [10 nn. spp. in: *Rhyacophila* 4, *Tinodes* 4, *Schizopelex*, *Crunoeciella*. — 1 n. var. in *Ptilocolepus.*]

83430 **Petersen, Esben.** 57.45 (48.9)
1907. Trichoptera Daniæ. Bidrag til en Fortegnelse over Danmarks Vaarfluer. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 145—169.**

31 **Petersen, Esben.** 57.45 (491)
1909. Islandske Trichopterer. **Entom. Meddels. Kjøbenkavn (2) Bd. 3 p. 241—243.**

32 **Ulmer, Georg.** 57.45 (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Trichopteren. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 48—50,** 1 fig. [*Hydromanicus albofasciatus* n. sp.]

33 **Мартыновъ, А. В. Martynov, A.** 57.45 (57.4)
1910. Trichoptera Ямалской Экспедиціи Императорскаго Русскаго Географическаго Общества 1908 года подъ руководствомъ Б. М. Житкова. Les Trichoptères de la presqu'île de Yamal, rapportés par l'expédition, envoyée par la Société Imp. Géographique de Russie en 1908 sous la direction de Mr. B. M. Zhitkov. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg. T. 9 p. 334—349,** 6 figg. [*Platyphylax variabilis* n. sp. 1 n. var in *Limnophilus.*]

34 **Ulmer, Georg.** 57.45 (68.7)
1913. South African Trichoptera. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 189—191,** 1 fig. [*Chimarrha ruficeps* n. sp.]

35 **Ulmer, Georg.** 57.45 (801)
1913. Verzeichnis der südamerikanischen Trichopteren, mit Bemerkungen über einzelne Arten. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 383—414,** 21 figg. [*Melanotrichia insularis* n. sp.]
(72, 728, 729.1,.8, 81, 82, 83—86.6, 87, 88, 89)

83436 **Martynov, A. B.** 57.45 (85)
1912. On Two Collections of Trichoptera from Peru. **Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 17 p. 1—40,** 59 figg. [12 nn. spp. in: *Helicopsyche, Phylloicus, Marilia, Smicridea* 3, *Rhyacophylax, Dolophilus, Chimarrha* 2, *Atopsyche, Mortoniella.*]

83437 **Cummings, Bruce F.** **57.45 Dipseudopsis : 14.98**
1913. A propos of the First Maxillæ in the Genus *Dipseudopsis* Walk. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 308—312,** 4 figg.

38 **Felber, Jacq.** **57.45 Helicopsyche (72)**
1912. Ueber eine neue *Helicopsyche* aus Mexico. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 46—48,** 9 figg. [*H. montana* n. sp.]

39 **Roques, X.** **57.45 Limnophilus : 11.53**
1912. Recherches biométriques sur l'influence du régime alimentaire chez un insecte *Limnophilus flavicornis* Fabr. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 p. 566—578,** 4 figg. [Croissance supérieure chez carnivores, moyenne avec feuilles sèches, inférieure avec plantes vertes. Sériation analogue pour la métamorphose et pour la détermination des sexes (par survivance). Coloration.]

40 **Morton, Kenneth J.** **57.45 Metanoea (4)**
1914. A New Species of *Metanoea* from France. **Entomologist Vol. 47 p. 49—51,** 2 figg. [*M. chapmani.*] (44.59, 494)

41 **Woodruff, Lewis B.** **57.45 Neuronia (74.7)**
1913. *Neuronia pardalis* Walker near New York City. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 163.**

42 **Cockerell, T. D. A.** **57.45 Phryganea (1182)**
1913. The Genus *Phryganea* (Trichoptera) in the Florissant Shales. **Psyche Vol. 20 p. 95—96.** [*Ph. miocenica* n. sp.]

43 **Nakahara, Waro.** **57.45 Phryganeidae (52)**
1913. The Caddis-flies (Trichoptera) of Japan. I. — Family Phryganeidae. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 323—327,** 2 figg. [*Neuronia reginella* n. sp.] (52.1,.4)

83444 **Marshall, Wm. S.** **57.45 Platyphylax : 14.99**
1913. The Development of the Wings of a Caddis-fly *Platyphylax designatus* Walk. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 105 p. 574—597,** 3 pls., 6 figg.

45 **Ulmer, Georg.** **57.45 Potamorites (45.99)**
1913. *Potamorites budtzi* n. sp. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 5 p. 17—19,** 2 figg.

46 **Hoffmann, R. W.** **57.46 : 13**
1913. Zur Embryonalentwicklung der Strepsipteren. **Nachr. Ges. Wiss. Göttingen, math.-phys. Kl. 1913 p. 392—408,** 1 Taf. [Ei und Eihüllen. Blastoderm. Mundwerkzeuge (Mandibel und Maxille). 10 Abdominalsegmente mit 9 Extremitätenrudimenten. Darm ganz ectodermal (Resorption des primären Mitteldarms). Nervensystem. Rückverlagerung des cerebralen Komplexes.] 13.1,.2,.39, 14.31,.32—.35,.81,.96,.98

47 **Rösch, Paul.** **57.46 : 13**
1913. Beiträge zur Kenntnis der Entwicklungsgeschichte der Strepsipteren. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 50 p. 97—146,** 4 Taf., 8 figg. [Entwicklung der Extremitäten, der ozellären Komplexangen, des Oberschlundganglions. Metamorphose des Mitteldarms.] 14.34,.81,.84,.98

83448 **Morice, F. D.** **57.46 : 16.9 : 57.94**
1913. A note concerning certain cases of Stylopisation. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 253—254.** 16.9 : 57.97,.99

59.57.5 Hemiptera (incl. Aptera).

(Vide etiam: 76236, 76573, 77307, 77519, 77583, 78997, 79001, 79038, 79040, 79041, 79043—79045, 79048—79051, 79058—79060, 79077, 79078, 79192, 79196, 79388, 79391, 79435, 79445, 79450, 79453, 79457, 79467, 79476, 79479, 79482, 79510, 79513—79516, 79518, 79519, 79551, 79554, 79555, 79557, 82087, 82092—82095, 82098—82100, 82102—82104, 82107, 82109—82111, 82113, 82114, 82116, 82117, 82119, 82120, 82122—82130, 82132—82135, 82137, 82139—82141, 82143—82147, 82149, 82151, 82152, 82791, 82798—82801, 82808, 82813, 82816, 82823, 82829, 82831, 82835, 82843, 82845, 82848, 82849, 82851, 82854, 82857, 82860, 82864, 82866, 82870, 82873, 82876, 82880, 82881, 82885, 82887—82891, 82894—82898, 82900, 82902, 82904, 82909, 82910, 82914, 82916—82918, 82921, 82923, 82926, 82927, 82930—82936, 82938—82940, 82949, 82950,

82952, 82961, 82962, 82965, 82966, 82974, 82975, 82982, 82987, 82988, 82990, 82992, 82995, 82996, 83006, 83012, 83013, 83015, 83016, 83018, 83023, 83025—83027.)

83449 **Van Duzee, E. P.** **57.5**
1912. Synonymy of the Provancher Collection of Hemiptera. **Natural. canad. Vol. 39 p. 76—80, 95—96, 110—112, 123—128, 137—143.** 57.53,.54

50 **Osborn, Herbert.** **57.5 : 11.51**
1912. Polymorphism in Hemiptera and some of its Significances. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 601—603.** 57.52—.54

51 **Kershaw, J. C.** **57.5 : 14.3**
1913. The Alimentary Canal of *Flata* and other Homoptera. **Psyche Vol. 20 p. 175—188,** 2 pls. [Crop with latero-ventral cæca. Oesophagus. Malpighian tubules and their secretion.] 14.32,.34,.61, 57.52,.53

52 **Le Moult, Léopold.** **57.5 : 16.5**
1912. Sur la destruction de certains Hémiptères par les parasites végétaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 656—658.** 57.52,.54

53 **Horváth, G.** **57.5 : 19**
1912. Les relations entre les faunes hémiptérologiques de l'Europe et de l'Amérique du Nord. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 560—571.** (4, 7) 57.52—.54

54 **Lambertie, Maurice.** **57.5** (44.71)
1912. Hémiptères nouveaux ou rares pour le département de la Gironde. **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 80—81.** 57.53,.54

83455 **Horváth, G.** **57.5** (5)
1912. Miscellanea hemipterologica. VIII—XII. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 599—609,** 7 figg. [3 nn. spp. in: *Poecilocoris, Caridopthalmus, Cicadatra. Rustavelia* n. subg. *Pagiphora* n. g. pro *Cicada annulata, Euryphara* pro *C. cantans. Oligoglena* n. nom. pro *Heptaglena* Horv. non Schmarda, *Tribelocephala distanti* pro *T. orientalis* Dist. non Schouteden, *Patapius* pro *Cryptoglena* Horv. non Marsson.] (47.9, 51.2, 52.1,.2, 54.2.,8,.87, 59.9, 95) 57.53,.54

56 **Distant, W. L.** **57.5** (5)
1913. Contributions to a Knowledge of Oriental Rhynchota. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 283—287.** [5 nn. spp. in: *Neohoplolomia* n. g., *Pycna, Salvazana* n. g., *Goeana, Balinta.*] (54.8, 59.9) 57.53,.54

57 **Distant, W. L.** **57.5** (59)
1913. On some recently received Rhynchota. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 556—563.** [10 nn. spp. in: *Namacus, Inthaxara* n. g., *Leptopsaltria, Haphsa, Platylomia, Meimuna* 2, *Gaeana* 2, *Tomaspis.*] (59.1,.7—.9, 86, 88) 57.53,.54

58 **de Bergevin, Ernest.** **57.5** (6)
1912. Note sur quelques-uns des Hémiptères du bassin méditerranéen. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun Vol. 25 Proc.-Verb. p. 133—136.** (62—.65) 57.53,.54

59 **Distant, W. L.** **57.5** (6)
1912. Rhynchotal Notes. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 602—609.** [9 nn. spp. in: *Chaubattiana* n. g., *Bathycoelia* 2, *Idiocerus, Radhades* n. g., *Agallia* 2, *Sitades* n. g., *Durgades* n. g. *Mabusana* n. g. pro *Caura durbanensis*] (54.1,.2,.5, 59.1, 67.6, 68.4) 57.53,.54

60 **Kellogg, V. L., and J. H. Paine.** **57.5** (6)
1911. Anoplura and Mallophaga from African Hosts. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 145—152,** 2 pls. [7 nn. spp. in: *Haematopinus, Linognathus* 2, *Goniocotes, Menopon* 3.]
16.9 : 84.1, : 86,.5, : 88.1, : 89.1,.7 : 9.32,.725—.735,.9 (62, 66.9, 67.6, 68.9) 57.512,.514,.54

83461 **de Bergevin, Ernest.** **57.5** (65)
1913. Liste des Hémiptères capturés lors de l'Excursion faite par la Société, à Zeralda, le 13 Avril 1913. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 94—99.** [2 nn. varr. in *Philaenus.*] 57.53,.54

83462 **Van Duzee, Edward P.** 57.5 (7)
1912. Hemipterological Gleanings. **Bull. Buffalo Soc. nat. Sc. Vol. 10 No. 2 p. 477—512.** [33 nn. spp. in: *Phytocoris* 2, *Argyrocoris* n. g., *Eustictus*, *Largidea* n. g. (Uhler i. l.), *Ganocapsus* n. g., *Dichrooscytus* 2, *Lygus* (U. i. l.), *Tropidosteptes* 3, *Poeciloscytus*, *Diaphnidia* 2, *Catonia* 2, *Oliarus* 2, *Oecleus* 4, *Ormenis* 2, *Aphelonema*, *Lamenia* 3, *Liburnia*, *Telamona*, *Xestocephalus*, *Criocoris*. 4 nn. varr. in: *Horcias* 3, *Clastoptera*. *Calocoris uhleri* n. nom. pro *C. tinctus* Uhler non Distant, *Oliarus slossoni* pro *O. hyalinus* Van Duzee non Fieber.]
(71.3,.4, 729.2, 74.1,.4,.7,.9, 75.8,.9, 76.4, 77.2, 78.8, 79.1,.3,.4,.7)

63 **Distant, W. L.** 57.5 (95)
1912. An Enumeration of the Rhynchota collected during the Expedition of the British Ornithologists Union to Central Dutch New Guinea. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 591—604**, 1 pl. [10 nn. spp. in: *Mimikana* n. g., *Elemana* n. g., *Pternistria*, *Mictis*, *Pristhesancus*, *Helonotus*, *Okenana* n, g., *Cosmoscarta* 2, *Tartessus*.] 57.53,.54

64 **Distant, W. L.** 57.5 (96.3)
1913. On a small Collection of Rhnchota made by Mr. David R. Tait at Henderson's Island. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 554—557.** [4 nn. spp. in: *Catacanthus*, *Devagama* 2, *Clovia*.] 57.53,.54

65 **Fahrenholz, H.** 57.51 : 16.9 : 6
1912. Ueber die Tierläuse. **60/61. Jahresber. nat. Ges. Hannover — 2/4. Jahresber. niedersächs. zool. Ver. p. II.** — Neue Ergebnisse von Studien an echten Läusen. **p. XV.** 57.512,.514

66 **Mjöberg, Eric.** 57.51 : 16.9 : 6
1913. Ueber einige auf Java von Edw. Jacobson gesammelten Mallophagen und Anopluren. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 336—337.**
16.9 : 86, : 88.9, : 9.32 57.512,.514

67 **Oudemans, A. C.** 57.51 : 16.9 : 82
1912. Mededeelingen over Mallophaga en Pediculi IV. **Entom. Berichten. D. 3 p. 278—279.** 16.9 : 86, : 89.1 57.512,.514

83468 **Sergent, Ed., V. Gillot, et H. Foley.** 57.512 : 16.7
1911. La spirillose nord-africaine et sa transmission par les poux. **Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 438—440.**

69 **Nicolle, Charles, L. Blaizot, et E. Conseil.** 57.512 : 16.7
1913. Etiologie de la fièvre récurrente; son mode de transmission par les poux. **Ann. Inst. Pasteur T. 27 p. 204—225.**

70 **Fahrenholz, H.** 57.512 : 16.9 : 9
1912. Beiträge zur Kenntnis der Anopluren. **60/61. Jahresber. nat. Ges. Hannover — 2/4. Jahresber. niedersächs. zool. Ver. p. 1—60**, 3 Taf., 23 figg. [3 nn. spp. in: *Pedicinus*, *Phthirpedicinus* n. g., *Polyplax*. *Enderleinellus* n. g. pro *Polyplax sphaerocephalus*. Polyplacinae n. subfam.]
16.9 : 9.32,.33,.82

71 **Evans, William.** 57.512 : 16.9 : 9
1913. A List of Anoplura obtained in the Forth Area. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 19 p. 93—95**, 1 fig.
16.9 : 9.32,.73—.745,.9 (41.44,.45)

72 **Johnston, T. Harvey, and Launcelot Harrison.** 57.512 : 16.9 : 9
1913. A Note on Australian Pediculids. **Proc. R. Soc. Queensland Vol. 24 p. 105—109.** 16.9 : 9.32,.725—.74,.9 (94.2—.6)

73 **Kellogg, Vernon L.** 57.512 : 16.9 : 9
1913. Ecto-parasites of the Monkeys, Apes and Man. **Science N. S. Vol. 38 p. 601—602.** [Genetic affinities of hosts shown in relationships of parasites.] 16.9 : 9.82—.9

74 **Cummings, Bruce F.** 57.512 (67.6)
1912. Anoplura from African Hosts. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 393—397**, 2 figg. [*Scipio* n. g. pro *Haematopinus aulacodi*. 2 nn. spp. in: *Neohæmatopinus*, *Polyplax*.]

83475 **Nicolle, Charles, L. Blaizot et E. Conseil.** 57.512 Pediculus : 16.7
1913. Du rôle négatif des poux dans la transmission expérimentale de la fièvre des tiques. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 106—107.**

83476 **Fahrenholz, H.** **57.512 Pediculus : 16.9 : 9**
1913. Ectoparasiten und Abstammungslehre. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 371—374.** [Auf Grund der vorkommenden Läuse, stehen in Uebereinstimmung mit den Ergebnissen der Blutforschung, die Menschenaffen dem Menschen viel näher als den übrigen Affen.] 16.9 : 9.82,.88,.9

77 **Whitfield, Arthur.** **57.512 Pediculus : 16.9 : 9.9**
1912. A Method of Rapidly Exterminating *Pediculi capitis.* **Lancet Vol. 183 p. 1648—1649.** [Carbolic.]

78 **Sobel, Jacob.** **57.512 Pediculus : 16.9 : 9.9**
1913. Pediculosis capitis among School Children. **N. Y. med. Journ. Vol. 98 p. 656—664.**

79 **Marzocchi, Vittorio.** **57.512 Phthirius : 15**
1913. Sur le *Phthirius inguinalis.* **Arch. Parasitol. T. 16 p. 314—317.**

80 **Cummings, Bruce F.** **57.514 : 14.31**
1913. On some Points in the Anatomy of the Mouth-parts of the Mallophaga. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 128—141,** 9 figg.
14.316,.98

81 **Cummings, Bruce F.** **57.514 : 14.32**
1913. Note on the Crop in the Mallophaga and on the Arrangement and Systematic Value of the Crop-Teeth. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 266—270,** 3 figg.

82 **Johnston, T. Harvey, and Launcelot Harrison.** **57.514 : 16.9 : 6**
1913. A Census of Australian Mallophaga. **Proc. R. Soc. Queensland Vol. 24 p. 1—15.**
16.9 : 83.1,.2,.4, : 84.1—.3, : 85.3, : 86,.5, : 87.1, : 88.1,.9, : 9.2

83 **Johnston, T. Harvey, and Launcelot Harrison.** **57.514 : 16.9 : 6**
1913. A List of Mallophaga found on Introduced and Domesticated Animals in Australia. **Proc. R. Soc. Queensland Vol. 24 p. 17—22.** [*Goniodes piageti* n. nom. pro *G. minor* Piaget non *G. dispar* v. *minor* Piaget.]
16.9 : 84.1, : 85.1, : 86,.5, : 88.1, : 9.32,.725,.735,.74 (94.1..3—.5)

83484 **Neumann, L. G.** **57.514 : 16.9 : 6**
1913. Notes sur les Mallophages. — III. **Arch. Parasitol. T. 15 p. 608—637,** 20 figg. [8 nn. spp. in: *Trichodectes* 6, *Goniodes* 2.]
16.9 : 86, : 9.62,.74,.82 (67.5,.9, 81, 86)

85 **Stobbe, Rudolf.** **57.514 : 16.9 : 6**
1914. Mallophagen. 4. Beitrag. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 176—178.** 16.9 : 84.1,.3, : 9.32,.735

86 **Herrick, Glenn W.** **57.514 : 16.9 : 82**
1913. Some External Insect Parasites of Domestic Fowls. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 81—85.** 16.9 : 84.1, : 86,.5

87 **Paine, John H., and William M. Mann.** **57.514 : 16.9 : 82**
1913. Malophaga from Brazilian Birds. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 64.) **Psyche Vol. 20 p. 15—23,** 5 figg. [3 nn. spp. in: *Goniodes, Menopon*, *Trochiloecetes* (n. g. pro *Physostomum prominens*).]
16.9 : 86, : 87.2, : 88.1,.9 (81)

88 **Stobbe, Rudolf.** **57.514 : 16.9 : 9**
1913. Mallophagen. 1. Beitrag: Neue Formen von Säugetieren (*Trichophilopterus* und *Eurytrichodectes* nn. gg.) **Entom. Rundschr. Jahrg. 30 p. 105—106, 111—112,** 5 figg. [2 nn. spp. in: *T.*, *E.*] 16.9 : 9.62,.81

89 **Stobbe, Rudolf.** **57.514 : 16.9 : 9**
1913. Mallophagen. 3. Beitrag: Die Trichodectiden des Berliner Museums für Naturkunde. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 365—388,** 9 figg. [8 nn. spp. in *Trichodectes.*] (61.1, 67.1,.8, 91.1)

90 **Paine, John Howard.** **57.514 Ancistrocephalus (86)**
1913. A New Genus of Mallophaga. **Psyche Vol. 20 p. 158—161,** 1 fig. [*Ancistrocephalus* n. g. *kelloggi* n. sp.]

91 **Kellogg, Vernon L.** **57.514 Docophorus : 16.9 : 89.7**
1913. The *Docophori* of the Owls. **Science N. S. Vol. 37 p. 154—155.**

83492 **Stobbe, Rudolf.** **57.514 Eutrichophilus : 16.9 : 9.32**
1913. Mallophagen. 2. Beitrag. (Die Gattung *Eutrichophilus* Mjöberg.).

Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 562—567, 5 figg. [*E. coïndu* n. sp.]

83493 **Paine, J. H.** 57.514 Physconella
1914. Nomenclature Note on the Mallophagan Genus *Ancistrocephalus* Paine. **Psyche Vol. 21 p. 23.** [*Physconella* n. nom. pro *A.* Paine non Monticelli.]

94 **Paine, John Howard.** 57.514 Somaphantus (67.6)
1914. A New Genus of Mallophaga from African Guinea Fowl in the United States National Museum. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 61 No. 23,** 4 pp., 1 fig. [*Somaphantns* n. g. *lusius* n. sp.]

95 **Newstead, R., and Bruce F. Cummings.** 57.52 (56.8)
1913. On a Remarkable Gall-producing Psyllid from Syria. **Ann. Mag. Nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 306—308,** 1 pl., 4 figg. 15

96 **Newstead, Robert.** 57.52 (67.6)
1910. On Scale Insects (Coccidae) &c from the Uganda Protectorate. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 63—69,** 2 figg. [*Stictococcus dimorphus* n. sp.] — Some Further Observations on the Scale Insects (Coccidae) of the Uganda Protectorate. **p. 185—199,** 10 figg. [7 nn. spp. in: *Inglisia, Ceroplastes* 3, *Chionaspis* 2, *Diaspis*. 1 n. var. in *Lecanium*.] — Remarks on Coccidae from Uganda, by E. Ernest Green. **p. 201—202.**]

97 **Buchner, P.** 57.52 Aleyrodes : 15
1913. Zur Kenntnis der *Aleurodes*-Symbionten. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 28 p. 39—44,** 3 figg. 15.5

98 **Woglum, Russell S.** 57.52 Aleyrodes : 16.5
1913. Report of a Trip to India and the Orient in Search of the Natural Enemies of the Citrus white Fly. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 120,** 58 pp., 12 pls., 2 figg.

99 **Yothers, W. W.** 57.52 Aleyrodes : 16.5
1913. Spraying for White Flies in Florida. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 168,** 8 pp.

83500 **Quaintance, A. L., and A. C. Baker.** 57.52 Aleyrodidae (801)
1913. Classification of the Aleyrodidæ. Part I. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 27 p. 1—93,** 34 pls., 11 figg. [8 nn. spp. in: *Dialeurodicus* 2, *Aleurodicus* 5, *Paraleyrodes*. Aleurodicinae n. subfam. *Aleurodicus, Lecanoideus, Metaleurodicus* nn. subgg. *Dialeurodicus* n. g. pro *Aleurodicus cockerellii, Neomaskellia* pro *Aleurodes comata*.]
(729.8, 81)

01 **van der Goot, P.** 57.52 Aphididae
1913. Zur Systematik der Aphiden. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 69—154,** 20 figg. [*Capitophorus* n. g. pro *Myzus carduinus*, *Ovatus* pro *Myzus mespili*, *Myzoides* pro *Myzus cerasi*, *Myzaphis* pro *Aphis rosarum*, *Brachycandus* pro *Aphis myosotidis*, *Acandrus* pro *Aphis lychnidis*, *Dentatus* pro *Aphis sorbi*, *Callipterinella* pro *Callipterus betularius*, *Brachysiphum* pro *Aphis thalictri*, *Semiaphis* pro *Aphis brachycolus*, *Longicaudus* pro *Aphis trirhodus*, *Chaitophorinella* pro *Chaitophorus* part., *Schizodryobius* pro *Dryobius* part.]

02 **Deshayes, L.** 57.52 Aphididae : 16.5
1913. Chez les pucerons. **Natural. canad. Vol. 39 p. 130—137, 154—159, 164—166.**

03 **Gillette, C. P.** 57.52 Aphididae : 16.5
1913. Some Pemphiginæ Attacking Species of Populus in Colorado. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 485—493,** 1 pl. [*Cornaphis* n. g. *populi* n. sp.] (78.7,.8)

04 **Hardenberg, C. B.** 57.52 Aphididae : 16.5
1913. Peach Tree Aphides. Report on Peach *Aphis* Investigations during Late Winter and Early Spring, 1912. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 6 p. 224—235.**

83505 **Patch, Edith M.** 57.52 Aphididae : 16.5
1913. Aphid Pests of Maine. Part II. Willow Family. (Pap. Maine agric. Exper. Stat. Entom. No. 65.) **Bull. No. 213 Maine agric. Exper. Stat. p. 73—100,** 4 pls., 24 figg. [3 nn. spp. in: *Pemphigus*, *Chaitophorus*, *Melanoxantherium*.] (74.1)

83506 **Theobald, Fred. V.** **57.52 Aphididae : 16.5**
1913. Notes on the Aphides of the cultivated Peas (Pisum sativum and Lathyrus latifolius) and the allied Species of *Macrosiphum*. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 380—393,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Macrosiphum*]
(42.21—27,.35,.37,.45,.47,.56,.58)

07 **van der Goot, P.** **57.52 Aphididae (403)**
1912. Ueber einige wahrscheinlich neue Blattlausarten aus der Sammlung des Naturhistorischen Museums in Hamburg. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 29 Beih. 2 p. 273—284,** 4 figg. [5 nn. spp. in: *Aphis* 2, *Chaitophorus*, *Dryobius*, *Tetraneura*.] (43.22, 46.85, 469.8, 492, 56.9, 62)

08 **Theobald, Fred. V.** **57.52 Aphididae (42.23)**
1914. Additions to the List of Kent Aphididæ. **Entomologist Vol. 47 p. 100—104.**

09 **Theobald, Fred. V.** **57.52 Aphididae (65)**
1914. Two New Myrmecophilous Aphides from Algeria. **Entomologist Vol. 47 p. 28—31,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Rectinasus* n. g., *Forda*.]
15.5 57.96

10 **Davis, John J.** **57.52 Aphididae (73)**
1914. New or little known species of Aphididae. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 41—51, 77—87,** 32 figg. [2 nn. spp. in *Macrosiphum* 2.]
(77.2,.3,.5,.8, 79.2,.3)

11 **Davis, John J.** **57.52 Aphididae (77)**
1913. The Cyrus Thomas Collection of Aphididæ, and a Tabulation of Species mentioned and described in his Publications. **Bull. Illinois Lab. nat. Hist. Vol. 10 p. 97—121,** 2 pls. (77.3,.5,.8)

12 **Davidson, W. M.** **57.52 Aphididae (79.4)**
1914. Plant-louse Notes from California. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 127—136,** 8 figg. [*Rhopalosiphum corylinum* n. sp.] 16.5

83513 **van der Goot, P.** **57.52 Aphididae (922)**
1913. Ueber zwei noch unbeschriebene javanische Blattlaus-Arten. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 319—332,** 6 figg. [2 nn. spp. in: *Macrosiphum*, *Cerataphis*.] — Nachtrag **D. 56 p. 155.**

14 **Kelly, James P.** **57.52 Aphis : 11.5**
1913. Heredity in a Parthenogenetic Insect (*Aphis*). **Amer. Natural. Vol. 47 p. 229—234,** 7 figg. [Somatic differences in parthenogenetic line not inherited.]

15 **Sturtevant, A. H.** **57.52 Aphis : 11.5**
1913. Heredity in a Parthenogenetic Insect (*Aphis*). **Amer. Natural. Vol. 47 p. 229—239.**

16 **Gaumont, L.** **57.52 Aphis : 15**
1913. Contribution à l'étude de la biologie du Puceron noir de la Betterave. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 1092—1094.** [Cycle évolutif.]
15.3,.6

17 **Gaumont, L.** **57.52 Aphis : 16.5**
1913. Le puceron de la betterave. **Rev. Phytopathol. Ann. 1 p. 12—13,** 4 figg.

18 **Vuillet, A.** **57.52 Aphis (66.3)**
1914. Sur la présence de l'*Aphis maidis* Fitch en Afrique occidentale. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 116—117.**

19 **Forbes, Stephen A.** **57.52 Aphis (77.3)**
1913. The Corn Root-aphis in Illinois. Urbana, Illinois, 8°, 7 pp.
16.5

20 **Essig, E. O.** **57.52 Aspidiotus : 16.5**
1913. The Control of the Pernicious or San José Scale. (*Aspidiotus perniciosus* Comst.) **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 270—273.**

21 **Lounsbury, C. P.** **57.52 Aspidiotus : 16.5**
1913. Pernicious Scale. The Present Position. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 6 p. 662—670.** (68.2,.4,.5)

83522 **Lindinger, L.** **57.52 Aspidiotus (4)**
1912. Nachtrag zu den Beiträgen zur Kenntnis der Schildläuse usw. II. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 31.** [*Aspidiotus bavaricus* n. sp.]
(43.3,.53,.58,.65, 48.1)

83523 **Lindinger, Leonhard.** 57.52 Aspidiotus (42)
1913. *Aspidiotus bavaricus*, Ldgr.: a Scale-insect New to the British List. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 103—104.** (41.25, 42.71)

24 **Matheson, Robert.** 57.52 Aspidiotus (71.6)
1914. The San José Scale in Nova Scotia. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 141—147,** 1 fig. 16.5

25 **Britton, W. E.** 57.52 Aulacaspis : 16.5
1913. The West Indian Peach Scale in Connecticut. *Aulacaspis pentagona* Targ. **13th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 240—242,** 1 pl. (74.6)

26 **Холодковскій, H. A. Cholodkovsky, N.** 57.52 Chermes
1912. Экзотическіе виды хермесовъ. Les espèces non européennes du genre *Chermes* Htg. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 524—530.**

27 **Marchal, Paul.** 57.52 Chermes : 15
1913. Contribution à l'étude de la Biologie des *Chermes*. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 18 p. 153—385,** 6 pls., 73 figg.

28 **King, Geo. B.** 57.52 Chermes (43)
1914. *Kermes lindingeri* King n. sp. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 34.**

29 **Холодковскій, H. A. Cholodkovsky, N. A.** 57.52 Chermes (494)
1912. О хермесахъ Швейцаріи. Sur les *Chermes* de la Suisse. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 597—600.**

30 **King, Geo. B.** 57.52 Chermes (74.6)
1914. A New Species of *Kermes* from Connecticut. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 150—151.** [*K. waldeni.*]

31 **Cockerell, T. D. A.** 57.52 Coccidae
1913. Two New Coccidae. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 142—143.** [2 nn. spp. in: *Drosicha*, *Trionymus.*] (78.8, 91.4)

83532 **Miyabe, Kingo, and Kaneyoshi Sawada.** 57.52 Coccidae
1913. On Fungi Parasitic on Scale-Insects found in Formosa. **Journ. Coll. Agric. Sapporo Vol. 5 p. 73—90,** 2 pls.

33 **Sasscer, E. R.** 57.52 Coccidae
1913. Papers on Coccidæ or Scale Insects. An Index to Catalogues of Recently Described Coccidæ included in technical Series Nos. 12 and 16. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 16 p. 99—116.**

34 **French, C.** jun. 57.52 Coccidae : 16.5
1912. Insect Pests of the New Zealand Flax (Phormium). **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 720,** 2 figg.

35 **Forbes, R. H.** 57.52 Coccidae : 16.5
1913. The Gasoline Torch Treatment of Date Palm Scales. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 415—416.**

36 **van der Goot, P.** 57.52 Coccidae (492)
1912. Naamlijst van inlandsche Coccidae. **Entom. Berichten D. 3 p. 285—290.**

37 **Green, E. Ernest.** 57.52 Coccidae (922)
1913. Remarks on Coccidae collected by Mr. Edward Jacobson, of Samarang, Java, with Descriptions of Two New Species. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 311—318,** 2 pls. [2 nn. spp. in: *Lecanium*, *Icerya.*]

38 **Newstead, Robert.** 57.52 Coccidae (6)
1911. Observations on African Scale Insects (Coccidae). (No. 3.) **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 85—104,** 14 figg. [12 nn. spp. in: *Diaspis* (1 n. var.), *Chionaspis* 2, *Fiorinia*, *Lecanium*, *Ceroplastes* 3, *Ceroplastodes*, *Lecaniodiaspis*, *Tachardia*, *Aonidia.*] (54.87, 62, 67.6)

39 **Trabut.** 57.52 Coccidae (65)
1911. Catalogue des Cochenilles observées en Algérie. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 51—64,** 23 figg.

83540 **Gee, Wilson, P.** 57.52 Coccidae (75.7)
1912. Preliminary List of the Scale Insects of South Carolina with some Notes on the Behavior of *Lecanium quercifex* Fitch. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 484—486.** [Photo-, geo-, chemo- and thigmotaxis.]

83541 **Herrick, Glenn W.** 57.52 Coccidae (76)
1911. Some Scale Insects of Mississippi with Notes on Certain Species from Texas. **Techn. Bull. No. 2 Mississippi agric. Exper. Stat.,** 77 pp., 33 pls., 3 figg. (76.2,.4)

42 **Porter, Cárlos E.** 57.52 Coccidae (83)
1912. Notas de Zoolojía económica. I. Adiciones a la lista de los Cóccidos de Chile. **Bol. Mus. nacion. Chile T. 4 p. 221—222.**

43 **Balland, A.** 57.52 Coccus : 16.1
1913. Les essais d'acclimatation de la cochenille en France. **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 801—804.**

44 **Brèthes, Juan.** 57.52 Colobopyga (82)
1912. Descripcion de un nuevo genero y especie de cochinilla de la República Argentina. **Anal. Mus. nacion Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 279—281,** 1 fig. [*Colobopyga* n. g. *magnani* n. sp.]

45 **Hewitt, C. Gordon.** 57.52 Cryptococcus (71.6)
1914. Note on the Occurrence of the Felted Beech Coccus *Cryptococcus fagi* (Baerens) Dougl. in Nova Scotia. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 15—16.**

46 **Braucher, R. W.** 57.52 Cryptococcus (71.6)
1914. An Undesirable Foreigner on the American Continent (*Cryptococcus fagi* Baerens). **Canad. Entom. Vol. 46 p. 14—15.**

47 **Willcocks, F. C.** 57.52 Dactylopius (62)
1910. A Mealy Bug Injurious to the Lebbek Trees of Cairo. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 121—137,** 1 pl., 9 figg. — Characters and General Morphology of the Lebbek Scale, by Robert Newstead and F. C. Willcocks. **p. 138—140,** 1 fig. [*D. perniciosus* n. sp.] — The Chemical Analysis of the Secretionary Covering of *Dactylopius perniciosus*, by Frank Hughes. **p. 141.**

83548 **Iches, Lucien.** 57.52 Diaspis : 16.5
1912. Histoire et biologie de la Cochenille *Diaspis pentagona* dans la république Argentine. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Vol. 59 p. 749—752.** (82)

49 **Pollacci, Egidio.** 57.52 Diapsis : 16.5
1912. Di due metodi teorico-pratici semplici, economici ed atti a liberare l'agricoltura dalla „*Diaspis pentagona*“ e da altri insetti. **Rend. Ist. lombardo Vol. 45 p. 336—342.**

50 **Cockerell, T. D. A.** 57.52 Eriococcus (78.8)
1913. An *Eriococcus* on Eriogonum. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 424.** 16.5

51 **Woodworth, C. W.** 57.52 Eriosoma : 16.5
1913. The Woolly Aphis. **Circ. agric. Exper. Stat. California No. 102,** 4 pp., 1 fig.

52 **Sasscer, E. R.** 57.52 Fiorinia (7)
1912. Papers on Coccidæ or Scale Insects. The Genus *Fiorinia* in the United States. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 16 p. 75—82,** 4 pls. (71.1, 74.4,.7, 75.2,.6—76.1,.3, 78.8, 79.4)

53 **de Meijere, J. C. H.** 57.52 Hamamelistes (48)
1912. Zur Kenntnis von *Hamamelistes betulae* Mordwilko. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 89—94.** [*H. tullgreni* n. sp.]

54 **Townsend, Charles H. T.** 57.52 Hemichionaspis : 16.5
1913. A Brief Report on the Piojo Blanco of Cotton. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 318—327.**

55 **Johnston, Carl E.** 57.52 Icerya : 14
1912. The Internal Anatomy of *Icerya purchasi*. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 383—388,** 1 pl. 14.29,.316,.32,.33,.34,.61,.65.,67,,77,.81,.83

83556 **Pierantoni, Umberto.** 57.52 Icerya : 14.65
1912. Studii sullo sviluppo d'*Icerya purchasi* Mask. Parte I. — Origine ed evoluzione degli elementi sessuali femminili. **Arch. zool. Napoli Vol. 5 p. 321—400,** 2 tav., 3 figg. [Ovario. Moltiplicazione oogoniali, Divisioni oogoniali. Nutrici ed oocite (collegamento secondario). Cellule follicolari di origine diversa dalle cellule oogoniali. Accrescimento. Maturazione. Discontinuità dei cromosomi. Simbiosi ereditaria.]

83557 **Bouvier, E. L.** **57.52 Icerya : 16.5**
1913. Coccinelles contre cochenilles. **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 2 p. 673—677.** [*Icerya purchasi* mis en échec par *Novius cardinalis.*]
16.1,.5

58 **Vuillet, A.** **57.52 Icerya : 16.5**
1913. Sur la présence de l'*Icerya purchasi* Mask. et du *Novius cardinalis* Muls. dans les Alpes-Maritimes. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 164—165.**

59 **Cockerell, T. D. A.** **57.52 Icerya (86)**
1914. A New Cotton Scale from Panama. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 148.** [*Icerya zeteki* n. sp.]

60 **Teodoro, G.** **57.52 Lecanium : 14.35**
1913. Sulla struttura delle valve anali del „*Lecanium oleae*" Bern. **Redia Vol. 8 p. 458—461,** 2 figg.

61 **Teodoro, G.** **57.52 Lecanium : 18.5**
1912. Ricerche sull'emolinfa dei Lecanini. **Atti Accad. scient. veneto-trent.-istriana (3) Anno 5 p. 72—84.**

62 **Crawford, D. L.** **57.52 Macrohomotoma**
1914. A Recently Described Psyllid from East Africa. **Entom. News Vol. 25 p. 62—65,** 4 figg. [*Pseuderiopsylla* belongs to *Macrohomotoma*.]

63 **Del Guercio, G.** **57.52 Macrosiphoniella**
1913. Prospetto delle Macrosifonielle (*Macrosiphoniella* Del G.) **Redia Vol. 9 p. 116—117.** [n. g. pro *Siphonophora* part. 2 nn. spp. 1 n. var. — Macrosifonidi n. trib.]

64 **Vayssière, P.** **57.52 Mytilaspis : 16.5**
1913. La cochenille du pommier. **Rev. Phytopathologie Ann. 1 p. 10—11,** 2 figg.

65 **Wheeler, William Morton.** **57.52 Neolecanium (728)**
1913. A Giant Coccid from Guatemala. **Psyche Vol. 20 p. 31—33,** 2 figg. [*Neolecanium sallei.*]

83566 **Cockerell, T. D. A.** **57.52 Palaeococcus (79.1)**
1914. A New Coccid from Arizona. **Entom. News Vol 25 p. 110.** [*Palaeococcus morrilli* n. sp.]

67 **Starkenstein, Emil.** **57.52 Pemphigus : 15**
1911. Ueber Gallen von Pistacia terebinthus L. **Lotos Prag Bd. 59 p. 194—203,** 7 figg. [Verursacht durch *Pemphigus*-Arten.]

68 **Parker, J. R.** **57.52 Pemphigus : 16.5**
1914. The Life History of the Sugar-beet Root-louse (*Pemphigus betae* Doane). **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 136—141.**

69 **Cockerell, T. D. A.** **57.52 Phenacoccus (78.8)**
1913. *Phenacoccus betheli* again. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 14—15.**

70 **Parker, William B.** **57.52 Phorodon : 16.5**
1913. The Hop Aphis in the Pacific Region. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 111,** 43 pp., 10 pls., 8 figg.

71 **Grassi, B., A. Foà, R. Grandori, B. Bonfigli e M. Topi.** **57.52 Phylloxera : 16.5**
1912. Contributo alla conoscenza delle Filosserine ed in particolare della Fillossera della vite. Roma, Ministero d'Agricoltura. 4° 456, LXXXV pp., 20 tav, (Referat von Osv. Polimanti. Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 256—241.)

72 **Adcock, G. H.** **57.52 Phylloxera : 16.5**
1914. *Phylloxera.* **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 12 p. 51—54,** 3 figg.

73 **Börner, Carl.** **57.52 Phylloxera : 16.5**
1914. Ueber reblaus-anfällige und -immune Reben. Biologische Eigenheiten der Lothringer Reblaus. **Biol. Centralbl. Bd. 34 p. 1—8.** [Pervastatrix-Rasse zeigt konstante biologische Eigenschaften, sodass dieselbe Rebe zugleich immun und normal reblausanfällig sein kann, je nachdem ob sie mit südeuropäischer oder mit Pervastatrix-Laus infiziert wird.]

83574 **Théry, André.** **57.52 Phylloxera (65)**
1910. Sur l'Invasion du Phylloxera dans les Vignobles de la Province d'Alger. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 Suppl.,** 6 pp.

83575 **Baer, W.** 57.52 Pineus : 16 5
1910. Ueber die Fichtengenerationen von *Pineus pini* Koch. **Tharand. forstl. Jahrb. Bd. 61 p. 89—94.**

76 **Pierantoni, Umberto.** 57.52 Pseudococcus : 15
1913. Struttura ed evoluzione dell' organo simbiotico di *Pseudococcus citri* Risso, e ciclo biologico del *Coccidomyces dactylopii* Buchner. **Arch. Protistenkde. Jahrg. 31 p. 300—316,** 3 tav.

77 **Wheeler, William Morton.** 57.52 Pseudococcus (79.1)
1912. Notes on a Mistletoe Ant. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 20 p. 130—134.** [*Pseudococcus phoradendri* Cockerell n. sp.]

78 **Newstead, Robert.** 57.52 Pseudoeriopsylla (68.9)
1911. On a New Genus of Psyllidae from Nyasaland. **Bull. entom Research Vol. 2 p. 105—106,** 1 fig. [*Ps.* n. g., *nyasae* n. sp.]

79 . . . 57.52 Psylla : 16.5
1910. La *Psylla pyrisuga.* **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 47—48.**

80 **Hodgkiss, H. E.** 57.52 Psylla : 16.5
1913. Fall Spraying for the Pear *Psylla.* **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 243—244.**

81 **Šulc, Karel.** 57.52 Psylla (403)
1913. Zur Kenntnis einiger *Psylla*-Arten aus dem Ungarischen National-Museum in Budapest. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 409—435,** 6 figg. [2 nn. spp.] (43.12,.92,.94, 47.1,.4, 52.4, 57.1,.6, 98)

82 **van der Goot, P.** 57.52 Psyllidae (492)
1912. Naamlijst van inlandsche Psyllidae. **Entom. Berichten D. 3 p. 281—285.**

83 **Crawford, D. L.** 57.52 Psyllidae (91.4)
1913. New Genera and Species of Psyllidæ from the Philippine Islands. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 293—301,** 1 pl., 1 fig. [5 nn. spp. in: *Paurocephala* n. g., *Dynopsylla* n. g., *Pauropsylla* (1 n. var.), *Epipsylla*, *Euphalerus.*]

83584 **Edwards, James.** 57.52 Psyllopsis (42.27)
1913. A new species of *Psyllopsis* F. Loew from Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 251—252,** 3 figg. [*P. distinguenda.*]

85 **Davidson, J.** 57.52 Schizoneura : 14
1913. The Structure and Biology of *Schizoneura lanigera*, Hausmann or Woolly Aphis of the Apple Tree. — Part I. — The Apterous Viviparous Female. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 653—701,** 5 pls., 4 figg.
14.12,.29,.31,.316—.35,.39,.65,.67,.73,.77,.78,.93,.95, 96,.98, 15.3,.6

86 **Patch, Edith M.** 57.52 Schizoneura : 14.98
1913. A Study in Antennal Variation. (Pap. Maine Agric. Exper. Stat. Entom. No. 62). **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 233—236,** 4 pls. [In *Schizoneura.*]

87 **Froggatt, Walter W.** 57.52 Schizoneura : 16.5
1912. Woolly Aphis, or American Blight. (*Schizoneura lanigera*, Hausman.) **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 520—528.**

88 **Patch, Edith M.** 57.52 Schizoneura : 16.5
1912/13. Elm Leaf Curl and Woolly Apple Aphid. (Pap. Maine agric. Exper. Stat. Entom. No. 58). **Bull Maine agric. Exper. Stat. — 28th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. p. 235—258,** 3 pls., 9 figg. — A Note on Two Elm Leaf Aphides. (Pap. Maine agric. Exper. Stat. Entom. No. 60). **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 316—318,** 8 figg.

89 **Moore, W.** 57.52 Toxoptera : 16.5
1913/14. The Wheat Louse (*Toxoptera graminum*). **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 6 p. 482—492, 767—772, 973—977,** 11 figg. — **Vol. 7 p. 50—60.**

90 **Hewitt, C. Gordon.** 57.52 Toxoptera (7)
1913. The Spring Grain Aphis or „Green Bug." **Canad. Entom. Vol. 45 p. 77—80.** 16.5 (71.2, 76.4, 77.2)

83591 **Šulc, Karel.** 57.52 Trioza (4)
1912/13. Monographia generis *Trioza* Foerster. Species regionis palaearcticae. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1911 No. 5,** 34 pp.,

10 Taf. — 1912 No. 16, 63 pp., 15 Taf.
15.3,.4 (42, 43.36,.42,.58,.61—.66,.68—.71,.94, 44.84,.91,.93,.94, 45, 46, 47.1,.4, 48.5, 494, 498)

83592 **Šulc, Karel.** **57.52 Trioza (43.71)**
1912. Revise Psyll sbírky Dudovy. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 147—149.**

93 **Sasaki, C.** **57.52 Trioza (52)**
1910. On the Life History of *Trioza camphorae* n. sp. of Camphor Tree and its Injuries. **Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol p. 277—286,** 2 pls. 16.5 (52.2,.3,.9)

94 **Strand, Embrik.** **57.53 (4)**
1913. Neue Beiträge zur Arthopodenfauna Norwegens nebst gelegentlichen Bemerkungen über deutsche Arten. XV. Homoptera. **Nyt Mag. Nat. Kristiana Bd. 51 p. 269—274.** [*Idiocerus aaliensis* n. sp.] (43.41,.47,.51, 48.1—.4)

95 **Ошанинъ, В. О. Oshanin, B. F.** **57.53 (403)**
1913. Насѣкомыя полужесткокрылыя (Insecta Hermiptera) Cixiidae: Orgeriaria. Faune de la Russie et des pays limitrophes fondée principalement sur les collections du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. Insectes Hémiptères (Insecta Hemiptera). Volume III. Livraison 1. Cixiidae: Orgeriaria. **Фауна Россіи — Faune de la Russie Hémiptères Vol. 3 Livr. 1,** 113 pp., 1 pl., 7 figg. [21 nn. spp. in: *Repetekia* n. g., *Otottetix* n. g. 4, *Kumlika* n. g., *Tigrahauda*, *Sphenocratus* 3, *Nymphorgerius* (n. g. pro *Orgerius dimorphus*) 4, *Orgerius*.] Synopsis der Tribus Orgeriaria der russischen Fauna. **Rev. russe Entom. T. 13 p. 135—147.** (47.7, 57.6,.9, 58.4)

96 **Fryer, H. F., and J. C. F. Fryer.** **57.53 (42.59)**
1914. A genus of Homoptera, &c., new to the British List. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 8—10.**

83597 **Distant, W. L.** **57.53 (65)**
1913. Expedition to the Central Western Sahara by Ernst Hartert. XIII. Order Rhynchota. — Homoptera. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 465—467.** [3 nn. spp. in: *Dictyophara*, *Athysanus*, *Deltocephalus*.]

98 **de Bergevin, Ernest.** **57.53 Bursinia (403)**
1912. A propos du genre *Bursinia*. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 4 p. 10—13,** 1 fig. (43.69,.9, 44, 45.8, 46, 61.1, 65)

99 **de Bergevin, Ernest.** **57.53 Bursinia (61.1)**
1913. Description d'une nouvelle espèce de *Bursinia* de Tunisie. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 226—229,** 2 figg. [*B. laticeps*.]

83600 **de Bergevin, Ernest.** **57.53 Bursinia (65)**
1913. Description d'une nouvelle espèce de *Bursinia* d'Algérie. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 368—370,** 1 fig. [*B. bouvieri*.]

01 **Horváth, G.** **57.53 Calisius (403)**
1913. Species mundi antiqui generis *Calisius*. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 623—634,** 10 figg. [8 nn. spp.] (43.91, 44.91, 45.6, 56.8, 65, 67.1.,6, 81, 95)

02 **Bergroth, E.** **57.53 Calisius (94.6)**
1913. A New Species of *Calisius*. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 9.** [*C. annulicomis*.]

03 **Boring, Alice M.** **57.53 Cercopida : 14.63.1**
1913. The Chromosomes of the Cercopidæ. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 133—146,** 4 pls. [Odd chromosome.]

04 **Barber, Herbert S.** **57.53 Cicada : 15.6**
1912. Eggs of *Cicada lyricen* Degeer. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 210—211,** 1 fig.

05 **Lyle, G. T.** **57.53 Cicadetta (42.27)**
1913. *Cicadetta montana* in the New Forest. **Entomologist Vol. 46 p. 301—305,** 2 figg.

83606 **de Bergevin, Ern.** **57.53 Cicadetta (65)**
1913. Description d'une variété nouvelle de *Cicadetta musira* Germ. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 40—41,** 4 figg. [*suoedicola*.]

83607 **Distant, W. L.** **57.53 Cicadidae**
1913. Synonymical Notes on some recently described Australian Cicadidae. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 600—601.**

08 **Horváth, G.** **57.53 Cicadidae : 14.99**
1913. Étude Morphologique sur la Construction de l'Élytre des Cicadides. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 422—432,** 2 figg.

09 **Distant, W. L.** **57.53 Cicadidae (6)**
1913. Description of new Species belonging to the Homopterous Family Cicadidae. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 76—81.** [6 nn. spp. in: *Ioba, Munza, Platypleura* 3, *Champaka.*] (59.7, 66.2, 67.5, 68.4, 91.2)

10 **Distant, W. L.** **57.53 Cicadidae (92)**
1913. On a Collection of Javanese and Sumatran Cicadidae. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 38—43.** [2 nn. spp. in *Purana, Huechys.*]
(921, 922)

11 **Distant, W. L.** **57.53 Cicadidae (94)**
1913. Undescribed Species of Cicadidæ. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 485—491.** [8 nn. spp. in: *Pycna, Abricta, Parnkalla, Diemeniana, Paragudanga* n. g., *Melampsalta* 2, *Kobonga.*] (54.87, 66.99, 94.1,.4)

12 **Crawford, David L.** **57.53 Delphacidae (7)**
1914. A Contribution toward a Monograph of the Homopterous Insects of the Family Delphacidæ of North and South America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 557—640,** 6 pls. [35 nn. spp. in: *Pentagramma* 2, *Lepticus* n. g., *Eucanyra* n. g., *Stobaera, Laccocera* (1 n. var.), *Kormus, Stenocranus* 3, *Megamelanus, Dicranotropis* 3 (1 var.), *Bakerella* n. g., *Megamelus* 20 (7 nn. varr.) — *Liburniella* n. g. pro *Delphax ornata.*]
(71.3, 72.1,.6,.7, 728, 729.1,.2, 74.2,.4,.7—75.1,.3,.5,.8—76.4,.7,.9, 77.1,.3,.4,.6—.8, 78.1,.2,.6—.8, 79.1,.3—.5,.8, 81, 82,.9, 86, 87)

13 **Haseman, Leonard.** **57.53 Empoasca : 16.5**
1913. The Apple Leaf-hopper. (*Empoasca mali* Leb.) **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 240—243.**

83614 **Kornhauser, Sidney I.** **57.53 Euchenopa : 14.63.1**
1914. A Comparative Study of the Chromosomes in the Spermatogenesis of *Enchenopa binotata* (Say) and *Enchenopa* (*Campylenchia* Stål) *curvata* (Fabr.). (Contr. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 244.) **Arch. Zellforsch. Bd. 12 p. 241—298,** 5 pls., 8 figg. [*E. binotata:* 20 spermatogonial chromosomes (2 macrochromosomes). *E. curvata* 19 chromosomes (2 macrochromosomes). Parasyndesis. *E. b.* forms geminus of allosomes (*xy*). In *E. c.* single *x*-chromosome. 1st spermatocyte division transverse and reductional. 2d division longitudinal and equational.]

15 **Metcalf, Z. P.** **57.53 Fulgoridae : 14.99**
1913. The Wing Venation of the Fulgoridæ. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 341—352,** 6 pls.

16 **Horváth, G.** **57.53 Fulgoridae (405)**
1913. Espèces nouvelles des genres *Bursinia* et *Orgerius.* **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 452—455.** [5 nn. spp. in: *Bursinia* 3, *Orgerius* 2.] (46.7,.8, 65)

17 **Muir, F.** **57.53 Fulgoridae (5)**
1913. On Some New Fulgoroidea. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 237—269,** 1 pl. [58 nn. spp. in: *Geoneossus* n. g. *Belocera* n. g., *Perkinsiella, Stobaera* 2, *Purohita, Tropidocephala* 6, *Phyllodinus, Sogatopsis* n. g., *Eumetopina* 2, *Eoeurysa* n. g., *Punana* n. g., *Perimececer* n. g., *Ugyops* 2, *Melanesia, Tambinia* 5, *Trichoduchus, Ptoleria* 3, *Austroloma* 5, *Kirbyana* 2, *Mundopa* 5, *Borysthenes* 4, *Kinnara* 4, *Ommatissus* 2, *Neommatissus* n. g.]
(51.2, 59.5, 72.4, 91.1—.4, 922—929, 94.3, 95, 96.7)

18 **Schmidt, Edmund.** **57.53 Fulgoridae (6)**
1913. Beitrag zur Kenntnis der Fulgoriden Asiens und Afrikas. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 180—191.** [6 nn. spp. in: *Rhinortha, Eurybrachys, Frutis* (1 n. var.), *Mesonitys, Pochazina, Bythopsyrna.*]
(54.8, 63, 67.5. 91.1, 921)

83619 **Bergroth, E.** **57.53 Fulgoridae (922)**
1913. Drei neue *Hemisphaerius*-Arten aus Java. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 173—174.** [*Barunella* n. nom. pro *Baruna* Dist. non Stebbing.]

83620 **Webster, R. L.** **57.53 Gypona : 15**
1913. Notes on *Gypona octolineata* Say. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 409—413.**

21 **Melichar, L.** **57.53 Hemisphaerius (52.9)**
1913. Zwei neue *Hemisphaerius*-Arten aus Formosa. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 611—612.** — Ueber zwei kürzlich beschriebene *Hemisphaerius*arten von der Insel Formosa, von F. Schumacher. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 14—15,** 2 figg. [*H. formosus* n. sp. Mel. ist nur n. var. von *H. coccinelloides*. *H. delectabilis alikangensis* n. nom. pro *H. sauteri* Mel. non Schmidt (*H. sauteri* Mel. nur var).]

22 **Melichar, L.** **57.53 Idiocerus (44.71)**
1913. Eine neue *Idiocerus*-Art aus Südfrankreich. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 15.** [*I. lambertiei.*] — Nachtrag **p. 129.**

23 **Crumb, S. E.** **57.53 Jassidae**
1913. A Partial Key to the Genera of North American Jassoidea. **Trans. Kansas Acad. Sc. Vol. 26 p. 129—137,** 2 pls.

24 **Metcalf, Z. P.** **57.53 Jassidae : 14.99**
1913. The Wing Venation of the Jassidae. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 103—115,** 8 pls.

25 **Muir, F.** **57.53 Lamenia**
1913. On the Genus *Lamenia* Stål. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 112.**

26 **Poulton, E. B.** **57.53 Membracidae : 11.55**
1913. Protective Resemblance and Mimicry in the Membracidae. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. XXXV—XXXVIII.**

83627 **Funkhouser, W. D.** **57.53 Membracidae : 14.99**
1913. Homologies of the Wing Veins of the Membracidae. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 74—97,** 5 pls.

28 **Horváth, G.** **57.53 Moysella (53.1)**
1913. Description d'un Fulgoride nouveau du Mont Sinaï. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 398—399,** 1 fig. [*Moysella* n. g. *sinaitica* n. sp.]

29 **Distant, W. L.** **57.53 Musoda (67.1)**
1914. Description of a New Cicada from West Africa. **Entomologist Vol. 47 p. 87.** [*Musoda gigantea* n. sp.]

30 **Haupt.** **57.53 Philaenus : 11.4**
1913. Schaumbildung bei den Schaumzikaden. (*Philaenus spumarius.*) **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 355.**

31 **Parsons, Allan C.** **57.53 Phromnia (66.9)**
1912. A small Series of *Phromnia superba*, Melich. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. LXXXVIII—XC.**

32 **Houlbert, C.** **57.53 Ptyelus : 15**
1913. Le Phénomène des Gouttières à Madagascar. **Insecta Ann. 3 p. 104—107,** 2 figg. [Produit par *Pytelus goudoti.*]

33 **Bell-Marley, H. W.** **57.53 Rhinortha : 14.39**
1913. Some Notes on a Luminous South African Fulgorid Insect (*Rhinortha guttata*, Walk.), together with a Description of its Parasitic Lepidopterous Larva. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 281—289.** — Addenda by W. L. Distant. **p. 289—291.**

34 **Gortner, Ross Aiken.** **57.53 Tibicen : 11.76**
1911. Studies on melanin. II. The pigmentation of the adult periodical cicada (*Tibicen septendecim* L.) **Journ. biol. Chem. Vol. 10 p. 89—94,** 1 pl. [Pigmentation due to the interaction of a chromogen and a tyrosinose.]

35 **Kershaw, J. G. C.** **57.53 Tricentrus : 14**
1913. Anatomical Notes on a Membracid. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 191—201,** 13 figg. [*Tricentrus albomaculatus.*]
14.32,.34,.61,.63,.96

83636 **. . .** **57.53 Typhlocyba : 16.5**
1913. Die Rosenzikade. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 196,** 1 fig.

83637 **Bartzell, F. Z.** 57.53 Typhlocyba : 16.5
1913. The Grape Leaf-hopper. **Bull. N. Y. agric. Exper. Stat. No. 359,** p. 31—51, 3 pls., 3 figg.

38 **Bergroth, E.** 57.54
1912. Additions to C. Stål's „Hemiptera Fabriciana". **Entom. Meddels. Kjøbenhavn. (2) Bd. 4 p. 359—363.** [*Ditaenius* n. g. pro *Cimex emeritus.*]

39 **Reuter, O. M.** 57.54
1912. Bemerkungen über mein neues Heteropterensystem. **Ofvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 54 A No. 6,** 62 pp., 1 fig.

40 **Bergroth, E.** 57.54
1913. Bibliographisches über Hemipteren. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 10—12.**

41 **Neiva, A.** 57.54
1913. Notas hemipterolojicas. — Hemipterologische Notizen. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 5 p. 74—77.** [Synonymien.]

42 **Reuter, O. M.** 57.54
1913. Bemerkungen zu Oshanins „Katalog der paläarktischen Hemipteren". **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 74—80.**

43 **Bergroth, E.** 57.54
1914. Notes on some genera of Heteroptera. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 58 p. 23—28.** [*Spermatodes* n. nom. pro *Coenina* Walker non Felder. — *granum* n. sp.] (91.4)

44 **Cassani, Rosa.** 57.54 : 14.65
1911. Ricerche sull'ovario degli Emitteri. **Arch. zool. Napoli Vol. 5 p. 15—27,** 1 tav. [Camera terminale dovata a cordoni scorrenti individulizzati nel suo interno, ognuno dei quali unisce un gruppo di cellule nutrici ad un oocite (collegamento primario).]

83645 **Mesnil, M.** 57.54 : 15
1913. Hémiptères des Euphorbes parasitées de *Leptomonas davidi.* **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 292—293.**

46 **de Bergevin, E.** 57.54 : 16.7
1913. Note sur quelques hémiptères inoculateurs de maladies. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 26—28.**

47 **Payne, Fernandus.** 57.54 : 18.13
1912. I. A Further Study of the Chromosomes of the Reduviidae. II. The Nucleolus in the Young Oocytes and Origin of the Ova in *Gelastocoris.* **Journ. Morph. Vol. 23 p. 331—347,** 10 figg.

48 **Wilson, Edmund B.** 57.54 : 18.13
1912. Photographic Illustrations of the Morphological and Physiological Individuality of the Chromosomes in Hemiptera, with an Account of Observations on the Chromosomes in the Living Cells. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 368—370.** 14.631,.651

49 **Reuter, O. M.** 57.54 : 16.9 : 9.4
1912. Några uppgifter för de entomologiska sommarexkursionerna. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 94—100, 204—206.** [Bei Fledermäusen gefundene parasitierende Wanzen.]

50 **Bueno, J. R. de la Torre.** 57.54 : 19
1913. Remarks on the Distribution of Heteroptera. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 107—111.**

83651 **Reuter, O. M.** 57.54 (4)
1912. Hemipterologische Miscellen. **Ofvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 54 A No. 7,** 76 pp. [14 nn. spp. in: *Lamprodema, Reduviolus* 2, *Resthenia, Pycnederes, Sixeonotus, Orectoderus, Globiceps* 3, *Ceratocapsus, Plagiognathus, Microphylellus* (Uhl.). *Campylomma. Tropidothorax* n. nom. pro *Lygaeus* Reut. non Fabr., *Phytocoris vanduzei* pro *Phytocoris marmoratus* Van Duzee non Dougl. et Scott, *Phytocoris reuteri* var. *nigrofusca* pro *Ph. r.* var. *saundersi,* Reut., *Lygus pratensis pubescens* pro *L. p. campestris* L. non Fall., *Systellonotaria* pro *Cremnocephalaria* Reut., *Anonychiella* pro *Anonychia* Reut. non Warren.]
(43.91, 47.7, 495, 499, 66.99, 729.5, 74.7.,8, 81, 86.6, 91.4)

83652 **Horváth, G.** 57.54 (4)
1914. Deux Hétéroptères nouveaux de France et de Corse. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 88—90.** [2 nn. spp. in: *Ploiariola, Heterocordylus.*] (44.92, 45.99)

53 **Кириченко, А. Н. Kiritshenko, A. N.** 57.54 (403)
1913. Насѣкомыя полужесткокрылыя (Insecta Hemiptera). Dysodiidae и Aradidae. Insectes Hémiptères (Insecta Hemiptera). Dysodiidae et Aradidae. **Фауна Россіи — Faune de la Russie Hémiptères Vol. 6 Livr. 1,** III, 301 pp., 2 pls., 90 figg. [10 nn. spp. in: *Aneurus, Aradus* 9 (1 n. var.) — *Aradus bergrothianus* n. nom. pro *Aradus emarginatus* Bergr. non Say.] (47.9, 51.3, 57.1,.6,.9)

54 **Reuter, O. M.** 57.54 (403)
1913. Ausführliche Beschreibungen einiger paläarktischen Hemipteren. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 55 A No. 14,** 111 pp., 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Solenostethium, Peribalus.* — 2 nn. varr. in: *Dicyphus, Byrsoptera.*] (43.61,.65,.68,.69, 44.36,.93, 45.79,.8, 46.4,.8, 469.8, 47.1,.9, 495—497, 53, 55, 56.1,.4,.43,.8—57.9, 61.1, 62, 64, 65)

55 **Gulde, Johann.** 57.54 (43)
1913. Beiträge zur Heteropterenfauna Deutschlands. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 319—322.** (43.42,.58)

56 **Schumacher, F.** 57.54 (43.13)
1913. Weitere Beiträge zur Hemipteren-Fauna der Provinz Posen. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 670—674.** [1 n. var. in *Aphanus.*]

57 **Szulczewski, A.** 57.54 (43.13)
1913. Beitrag zu einem Verzeichnis der Posener Rhynchoten. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 307—314.** — Bemerkungen zum Verzeichnis der von A. Szulczewski in der Provinz Posen gesammelten Wanzen. Von F. Schumacher. **p. 315—316.**

83658 **Schumacher, F.** 57.54 (43.14)
1912. Revision der Hemipteren-Fauna Schlesiens. (5. Beitrag zur Kenntnis der Hemipteren-Fauna Deutschlands.) **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 47—48, 70—71, 84.**

59 **Schumacher, F.** 57.54 (43.15)
1913/14. Die Rhynchoten-Fauna der Mark Brandenburg. IV—V. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 131—143.** — VI. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 674—680.** — VII. **1914 p. 140—143.**

60 **Schumacher, F.** 57.54 (43.18)
1913. Ueber eine Ausbeute an Hemipteren aus der Provinz Sachsen. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 91—98.** — Literarische Studien zur Hemipteren-Fauna der Provinz Sachsen. **p. 98—102.** — Weitere Beiträge zur Kenntnis der Hemipteren-Fauna der Provinz Sachsen. (Kollektion Brandt-Schumann.) **Heft 7 p. 176—180.**

61 **Schumacher, F.** 57.54 (43.18)
1913. Verzeichnis der Wanzen, welche F. v. Baerensprung bei Halle beobachtet hat. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 87—91.**

62 **Radermacher, P.** 57.54 (43.42)
1913. Beitrag zur Kenntnis der Hemipterenfauna Rheinlands. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 457—461.**

63 **Mac Gillavry, D.** 57.54 (45.99)
1912. Hemiptera Heteroptera uit Corsica. **Entom. Berichten D. 3 p. 298—299.**

64 **Lundblad, O.** 57.54 (48.7)
1912. Notiser angående Hemiptera. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 260—261.**

83665 **Muchardt, Harald.** 57.54 (48.9)
1906/07. Nogle Bemærkninger i Anledning af Hr. Jensen-Haarup's „Bestemmelsestabel over danske Tæger". **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 127—133.** — Om Hr. H. Muchardt's hemipterologiska anmärkningar i Entom. Meddelelser Bd. 3, p. 127—133, af E. Bergroth. **p. 175—180.**

83666 **Reuter, O. M.** **57.54** (48.9)
1913. Herr A. C. Jensen-Haarups bok om Danmarks Hemiptera-Heteroptera och mitt Miridsystem. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 4 p. 381—383. — Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 64—65.**

67 **Kiritshenko, A. N.** **57.54** (5)
1912. Hemiptera-Heteroptera turanica nova. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 377—383.** [12 nn. spp. in *Stibaropus, Phaeocoris, Mormidella, Mimulocoris* 2 (Oshan. i. l.), *Nezara, Ceraleptus, Camptotelus* 2, *Piezoscelis, Emblethis, Acanthia.* 1 n. var. in *Rhyparochromus. Nysius desertorum* n. nom. pro *Camptonotus maculatus* Jak. non Fieb.] (57.6, 58.4)

68 **Breddin, G.** **57.54** (5)
1913. Neue indo-malayische Hemiptera. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 95—107.** [16 nn. spp. in: *Cydnus, Geotomus, Dalpada* 2, *Eusarcoris* 3, *Hermolaus, Sepontia, Carbula* 2, *Leptocorisa, Paloptus, Sphedanolestes, Haematoloecha, Durganda.*] (51.2, 54.6,.8, 59.1,.3,.5,.8,.9, 921, 922, 95)

69 **Montandon, A. L.** **57.54** (5)
1913. Nouvelles études sur les Geocorinae. **Bull. Sect. scient. Acad. roumaine Ann. 2 p. 48—60.** [2 nn. spp. in: *Germalus, Stylogeocoris* n. g. 3 nn. varr. in: *Geocoris* 2, *Hypogeocoris* (n. g. pro *Geocoris* part.) *Neogermalus* n. g. pro *Germalus membranaeus.*] (52.9, 57.9, 67.2,.5, 932, 94.4)

70 **Poppius, B.** **57.54** (502)
1912. Zur Kenntnis der indo-australischen Bryocorinen. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 54 A No. 30,** 27 pp. [15 nn. spp. in: *Eucerocoris, Felisacus, Pachypeltis* 3, *Pachypeltopsis* n. g., *Prodromopsis, Thaumastomiris, Lopidolon, Platypeltocoris* n. g. 2, *Palaeofurius* n. g., *Pycnofurius* n. g., *Serrofurius* n. g., *Hemisphaerocoris* n. g.] (54.8,.87, 91.2, 94.4, 95)

71 **Poppius, B.** **57.54** (54.87)
1913. Zur Kenntnis der Miriden, Isometopiden, Anthocoriden, Nabiden und Schizopteriden Ceylon's. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 239—260.** [10 nn. spp. in: *Phyllocylapus* n. g., *Lepidofulvius* n. g., *Engytatus, Lutheriella* n. g., *Demoplesia* n. g., *Isomotopidea* n. g., *Cardiastethus, Lavinia* n. g., *Reduviolus, Schizopterops* n. g.]

83672 **Reuter, O., M. et B. Poppius.** **57.54** (6)
1911. Bryocorina nonnulla aethiopica descripta. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 408—416,** 1 pl. [6 nn. spp. in: *Physophoroptera, Lycidocoris* n. g., *Odoniella, Chamus* 2, *Chamopsis* n. g.]
(66.3,.7, 67.1,.5,.8, 68.4)

73 **Horváth, G.** **57.54** (65)
1913. Ernst Hartert's Expedition to the Central Western Sahara. XV. Rhynchota Heteroptera. **Novitat zool. Vol. 20 p. 592—597.** [4 nn. spp. in: *Stirogaster, Reduvius, Linoceraea* n. g., *Atomorpha.*]

74 **Bergroth, E.** **57.54** (67.2)
1913. On a small collection of Hemiptera from north eastern French Congo. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 237—239.** [2 nn. spp. in: *Halyomorpha, Acanthomia.*]

75 **Bergroth, E.** **57.54** (7)
1913. On some North American Hemiptera. **Entom. News Vol. 24 p. p. 263—267.** [3 nn. spp. in: *Doldina* 2, *Harmostes.*]
(728, 75.6,.9)

76 **Reuter, O. M.** **57.54** (73)
1913. Ueber *Sixeonotus luteiceps* Reut. und Beschreibung einer neuen Bryocorine. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 278—279.** [*Halticotoma* n. g., *valida* n. sp. (Uhler i. l.).] (76.4, 79.1)

77 **Bueno, J. R. de la Torre.** **57.54** (75.6)
1913. Some Heteropterous Hemiptera from Southern Pines, N. C. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 57—60.**

83678 **Bueno, J. R. de la Torre.** **57.54** (79)
1913. Some New and Little-known Heteroptera from the Western United States. **Entom. News Vol. 24 p. 20—23.** [*Zelus occiduus* n. sp.]
(79.2—.4)

83679 **Bergroth, E.** 57.54 (91.4)
1913. On some Heteroptera from the Philippine Islands. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 150—154.** [2 nn. spp. in: *Ectenus*, *Antillocoris*.]

80 **Poppius, B.** 57.54 (92)
1914. Zur Kenntnis der Miriden, Anthocoriden und Nabiden Javas und Sumatras. **Tijdschr. Entom. D. 56 Suppl. p. 100—187.** [45 nn. spp. in: *Phytocoris* 2, *Euphytocoris* n. g., *Creontiades*, *Megacoelum*, *Calocoropsis* n. g., *Calocoris*, *Gianellia* n. g., *Tinginotum* 2, *Lygus* 6, *Gorna* n. g., *Deraeocoris* 3, *Proboscidocoris*, *Notostiropsis* n. g., *Stenodema*, *Dashymenia*, *Teratofulvius* n. g., *Fulvius*, *Helopeltis*, *Felisacus*, *Pachypeltis*, *Maurocoris* n. g., *Mertila*, *Myiocapsus* n. g., *Microbryocoris* n. g., *Prodromopsis*, *Thaumastomiris*, *Cyrtopeltis* 2, *Tyraquellus*, *Pilophorus*, *Campylomma*, *Anthocoropsis* n. g., *Reduviolus* 3, *Gorpis*. — 1 n. var. in *Adelphocoris*. — *Lygus distantianus* n. nom. pro *L. distanti* Poppius, *Deraeocoris ceylanus* pro *D. pallidus* Poppius non Horváth, *Laviniola* pro *Lavinia* Poppius, *Reduviolus javanus* pro *R. brevipennis* Poppius.] (921, 922)

81 **Horváth, G.** 57.54 (922)
1913. Hemipteren aus Java. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 338—346,** 3 figg. [4 nn. spp. in: *Megalomerium*, *Symphylax*, *Physatocheila*, *Loxaspis*.]

82 **Montandon, A. L.** 57.54 (95)
1913. Rhynchota I. Mononychidae, Naucoridae, Nepidae. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 407—408.** [*Cercotmetus dissidens* n. sp.]

83 **Perkins, R. C. L.** 57.54 (96.9)
1912. Notes on Hawaiian Hemiptera, with Descriptions of New Species. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 728—737.** [8 nn. spp. in: *Cyrtopeltis*, *Tichorhinus* 2, *Nysius* 5.]

83684 **Кириченко, А. Н. Kiritshenko, A. N.** 57.54 **Acanthia** (5)
1912. Къ познанію рода *Acanthia* F., Latr. — Ad cognitionem generis *Acanthia* F., Latr. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg. T. 16 p. 539—549.** [6 nn. spp.]
(51.5—.7,.9, 57.6)

85 **Reuter, O. M.** 57.54 **Acanthiadae**
1912. Zur generischen Teilung der paläarktischen und nearktischen Acanthiaden. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 54 A No. 12,** 24 pp. [*Pentacora* n. g. pro *Acanthia signoreti*, *Halosalda* pro *A. lateralis*, *Micracanthia* pro *A. marginalis*, *Teloleuca* pro *A. pellucens*, *Ioscytus* pro *Salda polita* (1 n. var.), *Lampracanthia* pro *Salda crassicornis*.] (79.2)

86 **Lienhart, R.** 57.54 **Aëpophilus** (4)
1913. Habitat et géonémie d'*Aëpophilus bonnairei* Signoret. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 17 p. 257—267,** 4 figg.
(42.34,.37, 44.11,.14,.21,.27, 46.1)

87 **Faust, E. C.** 57.54 **Anasa : 14.63.1**
1913. Size Dimorphism in Adult Spermatozoa of *Anasa tristis*. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 25 p. 287—303,** 13 figg. [Probably correlated with dimorphism in chromosome number.]

88 **Tower, Daniel G.** 57.54 **Anasa : 14.9**
1913. The External Anatomy of the Squash Bug, *Anasa tristis* de G. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 427—437,** 4 pls.
14.93,.95,.96

89 **Poppius, B.** 57.54 **Anthocoridae** (7)
1913. Beiträge zur Anthocoriden-Fauna von Central- und Nord-Amerika. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 11—15.** [4 nn. spp. in: *Asthenidea*, *Cardiastethus*, *Solenonotus*, *Anthocoris*. *Lepidonanella* n. nom. pro *Lepidophorella* Poppius.] (72.3,.6,.7, 728, 729.1, 78.7,.8, 79.3,.4)

90 **Royer, Maurice.** 57.54 **Aphelocheirus** (4)
1913. Note sur l'*Aphelochirus aestivalis* Fabr. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 243—247.** — **Rectification p. 251.**
(43.45, 44.24—.26,.28,.33,.36,.37,.39,.42,.49,.51,.57,.59,.77,.86,.91)

83691 **Gelin, H.** 57.54 **Aphelocheirus** (44.62)
1913. Capture de l'*Aphelochirus aestivalis* Fabr. à Niort. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 324—325.**

83692 **Audigé, J.** **57.54 Aphelocheirus** (44.86)
1913. Sur la présence d'*Aphelocheirus aestivalis* F. dans les eaux de la région toulousaine. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 143—146,** 2 figg. — A propos de l'*Aphelocheirus aestivalis* F. par Maurice Royer. **p. 218—219.**

93 **Horváth, G.** **57.54 Aphraniola**
1913. Rectification synonymique. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 131.** [*Aphraniola* n. nom pro *Aphrania* Jordan et Rothschild non Stål.]

94 **Bergroth, E.** **57.54 Aradidae** (7)
1913. Notes on American Hemiptera. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 1—8.** [7 nn. spp. in: *Aradus* 3, *Calisius* 4.] (71.6, 729.7, 75.6, 9, 78.8, 87)

95 **Le Cerf, F.** **57.54 Aradus : 15**
1911. Note sur les premiers états d'un Aradide. **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 17—21,** 1 pl.

96 **Bergroth, E.** **57.54 Aristathlus** (88)
1913. A new neotropical genus of Reduviidae. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 240—242.** [2 nn. spp. in *Aristathlus* n. g.]

97 **Royer, Maurice.** **57.54 Auchenodes** (53.1)
1914. Description d'une espèce nouvelle appartenant au genre *Auchenodes* Horvath. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 140—141.** [*A. peyerimhoffi*.]

98 **Jensen-Haarup, A. C.** **57.54 Balticola** (48.6)
1913. Provisional Description of a supposed new genus and species of the family Capsidæ (Div. Laboparia Reut.?). **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 54—55,** 1 fig. [*Balticola* n. g. *wahlgreni* n. sp.]

99 **Bergroth, E.** **57.54 Bathycoelia** (69.4)
1913. Note on the Genus *Bathycoelia* Am. S. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 230—233.** [2 nn. spp.] (91.4)

83700 **de Bergevin, Ernest.** **57.54 Bathysolen** (65)
1913. Description d'une nouvelle espèce de Coreidae d'Algérie. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 121—122,** 1 fig. [*Bathysolen poppii*.]

01 **Reuter, O. M.** **57.54 Bertilia**
1913. Ueber *Cimex valdivianus* Phil. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 237—238.** [*Bertilia* n. g. pro *C. v.*]

02 **Butler, E. A.** **57.54 Berytus : 15**
1913. A Contribution towards the Life-history of *Berytus clavipes*. F. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 28—32.**

03 **Rothschild, N. Charles.** **57.54 Cacodmus** : 16.9 : 9.4
1913. On the Genus *Cacodmus*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 102—103.**

04 **Dudgeon, Gerald C.** **57.54 Capsidae : 16.5**
1910. Notes on two West African Hemiptera injurious to Cocoa. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 59—61,** 1 pl. [*Helopeltis* aff. *schoutedeni*, *Sahlbergella theobroma*.] — West African Hemiptera Injurions to Cocoa. **p. 177.**

05 **Hüeber, Theodor.** **57.54 Capsidae** (43)
1913. Synopsis der deutschen Blindwanzen (Hemiptera heteroptera, Fam. Capsidae). **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. 111—199.**

06 **Poppius, B.** **57.54 Capsidae** (5)
1912. Neue oder wenig bekannte Capsarien-Gattungen und Arten. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 415—441.** [12 nn. spp. in: *Hyalopeplus*, *Isabel*, *Hyalopeploides* n. g., *Aristopeplus* n. g. 2, *Macropeplus* n. g., *Serropeltis* n. g., *Moroca* n. g., *Peltidopeplus* n. g., *Acanthopeplus* n. g., *Kosmiomiris*, *Rambea* n. g.] (52.1, 59.5, 85, 921, 95)

07 **Reuter, O. M.** **57.54 Capsidae** (55)
1904. Capsidae persicae a Do. N. A. Zarudny collectae enumeratae novaeque species descriptae. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. 5—16.** [7 nn. spp. in: *Phytocoris* 2, *Charitocoris* n. g., *Laemocoris*, *Trachelonotus* n. g., *Oncotylus*, *Psallopsis*.]

83708 **Blacklock, B.** **57.54 Cimex : 15**
1912. On the Resistance of *Cimex lectularius* to various Reagents, Powders, Liquids and Gases. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 6 p. 415—428.** 15.1, 3, 6

83709 **Riley, Wm. A.** **57.54 Cimex : 15**
1912. Some Remarkable Discoveries Regarding a Common Household Insect. **Science N. S. Vol. 36 p. 865—866.** [Life history of Bed-bug fancifully told in Publ. Health Rep. 1912 p. 1854—1856.]

10 **Hoffmann, Fritz.** **57.54 Cimex : 15**
1913. *Cimex* (*Oeciacus*) *hirundinis* Jens. die Schwalbenwanze. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 93—94.**

11 **Joyeux, Charles.** **57.54 Cimex : 15**
1913. Biologie de *Cimex boueti.* **Arch. Parasitol. T. 16 p. 140—146,** 8 figg.

12 **Franchini, G.** **57.54 Cimex : 16.7**
1912. *Leishmania* et punaises. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 817—819.**

13 **Brumpt, E.** **57.54 Cimex : 16.7**
1913. Immunité partielle dans les infections à *Trypanosoma Cruzi*, transmission de ce trypanosome par *Cimex rotundatus.* Rôle régulateur des hôtes intermédiaires. Passage à travers la peau. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 172—176.**

14 **Smith, Allen J., Kenneth M. Lynch, and Damaso Rivas.** **57.54 Cimex : 16.7**
1913. The transmissibility of the lepra bacillus by the bed-bug (*Cimex lectularius* L.). **Amer. Journ. med. Sc. Vol. 146 p. 671—681.** [Transmission in laboratory experiments found to be possible. Uncertain whether in nature an im portant part is played.]

15 **Thomson, David.** **57.54 Cimex : 16.7**
1913. Preliminary Note on Bed-bugs and Leprosy. **Brit. med. Journ. 1913 Vol. 2 p. 849.** [Negative results.]

16 **Poppius, B.** **57.54 Cimex (47.1)**
1912. *Cimex vespertilionis* n. sp. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 56—58, 204.** 15

83717 **Balfour, Andrew.** **57.54 Cimex (62)**
1911. *Cimex rotundatus* in the Anglo-Egyptian Sudan. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 179—180.**

18 **Kirkaldy, George W.** **57.54 Cimicidae**
1913. Generic Tables for the Cimicid Subfamilies Phyllocephalinæ, Phlœinæ and Dinidorinæ. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 81—84.**

19 **Reuter, O. M.** **57.54 Cimicidae : 15**
1913. Vägglusfamiljen (Cimicidae), dess fylogeni, systematik, ekologi och utbredning. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 1—21.**

20 **Horváth, G.** **57.53 Cimicidae : 19**
1913/14. La Distribution géographique des Cimicides et l'Origine des Punaises des lits. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 1 p. 18. — C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 294—299.**
16.9 : 86, : 88.1, : 9.4,.9

21 **Horváth, G.** **57.54 Cimicidae (66.8)**
1913. A propos de deux Cimicides du Soudan français. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 370—372,** 1 fig. [*Macrocranella* n. nom. pro *Leptocimex* Roubaud.]

22 **Jordan, Karl, and N. Charles Rothschild.** **57.54 Clinocoridae**
1912. Notes on Clinocoridae, a Family of Rhynchota, with the Descriptions of a New Genus and Species. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 352—356,** 4 figg. [2 nn. spp. in *Cacodmus*, *Aphrania* n. g. Clinocorinae, Haematosiphoninae nn. subfam.] (54.7, 68.9)

23 **Lafont, A.** **57.54 Conorhinus : 15**
1912. Trypanosomide d'un Réduvide (*Conorhinus rubrofasciatus*) inoculable au rat et à la souris. **Ann. Inst. Pasteur T. 26 p. 893—922,** 2 pls. [Biologie du *Conorhinus.*]

24 **Mac Gillavry, D.** **57.54 Conorhinus : 16.7**
1913. Weder een insect gesignaleerd als overbrenger van ziektekiemen. **Entom. Berichten D. 3 p. 383—384.**

83725 **Montandon, A. L.** **57.54 Coreidae (4)**
1913. Notes sur les Phyllomorphinae et description d'une forme nouvelle. **Bull. Sect. scient. Acad. roumaine Ann. 1 p. 271—277.** [*Pephricus subtilis* n. sp.] (53.4)

83726 **Horváth, G.** **57.54 Coreidae** (801)
1913. Revisio critica generis *Paryphes* Burm. et affinium. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 344—373,** 8 figg. [26 nn. spp. in: *Paryphes* 16 (4 nn. varr.), *Sundarus* 3, *Stenoprasia* n. g., *Hypselonotus* 3 (6 nn. varr.), *Sphictyrtus* 3.] (728, 81, 84—86.6, 87—89)

27 **Bergroth, E.** **57.54 Coptosomatidae**
1913. Zwei neue Coptosomatiden-Gattungen. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 175—177,** 2 figg. [*Hemitrochostoma* n. g. *altilabris* n. sp. *Kuhlgatzia* n. g. pro *Coptosoma melolonthoides.*] (91.1)

28 **Foot, Katharine, and E. C. Strobell.** **57.54 Euschistus : 11.58**
1913/14. Preliminary Note on the Results of Crossing Two Hemipterous Species with Reference to the Inheritance of an Exclusively Male Character and its Bearing on Modern Chromosome Theories. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 187—204,** 1 pl. — Result of crossing three Hemipterous species with reference to the inheritance of an exclusively male character. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 1 p. 16—17. — C. R. p. 286.** [*Euschistus variolarius* ♀ × *E. ictericus* ♂, *E. v.* ♀ × *E. servus* ♂.]

29 **Foot, Katharine, and E. C. Strobell.** **57.54 Euschistus : 18.13**
1912. A Study of Chromosomes and Chromatin Nucleoli in *Euschistus crassus.* **Arch. Zellforsch. Bd. 9 p. 47—62,** 3 pls. [Variation within genus. 12 somatic chromosomes instead of 14, 2 chromatin nuclei (instead of 1) in resting spermocytes. Large chrom. nucl. in germinal vesicle.]

30 **Montandon, A. L.** **57.54 Geocores** (6)
1913. Nouvelles formes de Geocorinae appartenant aux collections du Muséum National Hongrois. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 211—219.** [4 nn. spp. in: *Geocoris* 2, *Pseudogeocoris* n. g., *Stenogeocoris* n. g.] (54.6, 63, 67.6, 82)

31 **Kokujev, Nikita.** **57.54 Hemitelus** (57.6)
1912. Duo Hemiptera nova faunae turanicae a J. V. Vasiljev collecta. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 407—408.** [*H. vasiljevi, transcaspicus* nn. spp.]

83732 **de Bergevin, Ernest.** **57.54 Holcocranum** (62)
1913. Description d'une espèce nouvelle d'Hémiptère. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 98—99,** 2 figg. [*Holcocranum karumense* n. sp.]

33 **Montandon, A. L.** **57.54 Holoptilidae**
1913. Nouvelles observations sur quelques espèces des genres *Ptilocerus* Gray et *Ptilocnemus* Westw. Fam.: Holoptilidae. **Bull. Sect. scient. Acad. roumaine Ann. 1 p. 213—218. — Tijdschr. Entom. D. 55 p. 249—254.**

34 **Montandon, A. L.** **57.54 Hydrocores**
1913. Hémiptères aquatiques. Notes et descriptions de deux espèces nouvelles. **Bull. Sect. scient. Acad. roumaine Ann. 1 p. 219—224.** [2 nn. spp. in *Naucoris* (1 Bergroth i. l.).] (62, 67.6, 68.3, 94.1)

35 **Wilke, G.** **57.54 Hydrocores : 14.98**
1912. Ueber die Extremitäten einheimischer Wasserwanzen. **Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 746—748,** 4 figg.

36 **Barber, H. G.** **57.64 Hydrocores : 15**
1913. Aquatic Hemiptera. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 29—32.**

37 **de Bergevin, Ernest.** **57.54 Hydrocyrius** (65)
1914. A propos de la capture, à Bordj Ali-Bey (Province de Constantine) de l'*Hydrocyrius columbiae* Spin. (*Hydrocyrius herculeus* Stål., *algeriensis* Duf., *capitatus* Guérin, *grandis* Luc., ? *punctatus* Stål). **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 6 p. 53—56,** 1 fig.

38 **Wilke, G.** **57.54 Hydrometra : 14.63.1**
1913. Chromatinreifung und Mitochondrienkörper in der Spermatogenese von *Hydrometra paludum* Fabr. **Arch. Zellforsch. Bd. 10 p. 203—236,** 2 Taf., 7 figg. [Parallelkonjugation der Chromosomen bezweifelt. Postreduktion. Accessorisches Chromosom.]

83739 **Roubaud, E.** **57.54 Leptocimex** (66.3)
1913. Cimicides du Soudan français. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 348—351,** 1 fig. [*Leptocimex* (n. g. pro *Cimex boueti*) *barbarus* n. sp.]

83740 **Heidemann, Otto.** **57.54 Leptodictya : 16.5**
1913. The Sugar-cane Tingid from Mexico. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 249—251**, 2 figg. [*Leptodictya tabida.*]

41 **Noël, Paul.** **57.54 Lopus : 16.5**
1910. Le *Lopus sulcatus.* **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 253—254.**

42 **Thierry-Mieg, Paul.** **57.54 Lygaeus (44.36)**
1913. Deux variétés nouvelles du *Lygaeus familiaris* Fabr. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 91.**

43 **Haseman, Leonard.** **57.54 Lygus : 16.5**
1913. Peach „Stop Back“ and Tarnished Plant Bug. (*Lygus pratensis* Linn.) **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 237—240.**

44 **Jeannel, R.** **57.54 Macrospongus (67.9)**
1912. Un nouveau *Macrospongus* du Moçambique. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 392—394.** [*M. ruficollis* n. sp.]

45 **Wilson, Edmund B.** **57.54 Metapodius : 14.63.1**
1912. The Supernumerary Chromosomes and their Relation to the „Odd“ or „Accessory“ Chromosome. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 349—351.**

46 **Poppius, B.** **57.54 Miridae (403)**
1912. Neue Miriden aus dem russischen Reiche. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 54 A No. 29**, 26 pp. [18 nn. spp. in: *Phytocoris* 3, *Creontiades, Calocoris, Allodapus, Laemocoris, Dicyphus, Globiceps, Macrotylus* 2, *Phylus, Voruchiella* n. g., *Ephippiocoris* n. g., *Sthenaropsis* n. g. 2, *Sceodamia* n. g., *Pararagmus.*] (47.9, 57.1—.9, 58.4)

47 **Reuter, O. M.** **57.54 Miridae (801)**
1913. Amerikanische Miriden. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 55 A No. 18**, 64 pp., 1 Taf. [3 nn. spp. in: *Paracalocoris, Platytylellus, Monoloconica.*] (72.6, 728, 729.2, 75.8, 81, 82, 83, 85, 87, 89)

48 **Poppius, B.** **57.54 Miridae (921)**
1914. Zwei neue Bothynotinen-Gattungen aus Sumatra. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 53—56.** [2 nn. spp. in: *Dashymeniella* n. g. *Leprocapsus* n. g.]

83749 **Butler, E. A.** **57.54 Miris : 15**
1911. A Contribution towards the Life-history of *Miris laevigatus*, L. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 36—40.**

50 **Montandon, A. L.** **57.54 Nepidae (6)**
1913. Etudes et descriptions de nouvelles formes de la Fam. Nepidae. **Bull. Sect. scient. Acad. roumaine Ann. 1 p. 307—316.** [4 nn. spp. in: *Ranatra, Laccotrephes* 2, *Nepa.*] (67.6,.9, 69, 89.6)

51 **Brocher, Frank.** **57.54 Notonecta : 11.21**
1913. Recherches sur la respiration des insectes aquatiques adultes. La Notonecte (2ième article). **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 33 p. 225—234**, 1 fig.

52 **Browne, Ethel Nicholson.** **57.54 Notonecta : 14.63.1**
1913. A study of the male germ cells in *Notonecta.* **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 61—122**, 10 pls.

53 **Reuter, O. M.** **57 54 Notostira**
1912 *Notostira tricostata* (Costa). **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 20—21, 204.**

54 **Barber, H. G.** **57.54 Ochterus (7)**
1913. Description of Two New Species of *Ochterus* Latr. with an Arrangement of the North American Species. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 213—215**, 1 fig. [2 nn. spp.] (72, 728, 729, 75.5,.9)

55 **Hoffmann, Fritz.** **57.54 Oeciacus : 16.9 : 88.1**
1913. Weiteres über die Schwalbenwanze (*Oeciacus hirundinis* Jenyns.) **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 116—117.**

56 **Abbott, J. F.** **57.54 Palmacorixa (73)**
1913. A New Species of Corixidæ. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 113—115.** [*Palmacorixa buenoi* n. sp.] (74.4,.7, 75.3,.8)

83757 **Wilson, Edmund B.** **57.54 Pentatoma : 14.63.1**
1913. A Chromatoid Body Simulating an Accessory Chromosome in *Pentatoma.* **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 392—410**, 3 pls.

83758 **Kiritshenko A. N.** **57.54 Pentatomidae (403)**
1913. Ad cognitionem Graphosominarum mundi antiqui. **Rev. russe Entom. T. 13 p. 295—301.** [2 nn. spp. in *Tshingisella* n. g., *Ilybocoris* n. g.] (47.9, 57.6, 58.4, 65)

59 **de Bergevin, E., et A. Théry.** **57.54 Pentatomidae (65)**
1910. Liste des Hémiptères récoltés en Algérie. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 140—144.**

60 **Mac Gillavry [D.]** **57.54 Ploiaria**
1914. [*Ploiaria* spp.] **Tijdschr. Entom. D. 57 p. XVII—XXIII,** 3 figg.

61 **McDermott, F. Alex.** **57.54 Podisus : 15.3**
1911. The Attack of a Larval Hemipter upon a Caterpillar. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 90—91.**

62 **Jordan, K.** **57.54 Polyctenidae : 11.68**
1913. On Viviparity in Polyctenidæ. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 342—350,** 3 figg.

63 **Jordan, K.** **57.54 Polyctenidae : 16.9 : 9.4**
1912. Contribution to our Knowledge of the Morphology and Systematics of the Polyctenidae, a family of Rhynchota Parasitic on Bats. **Novitat. zool. Vol. 18 p. 555—579,** 3 pls, 2 figg. [*Adroctenes* n. g. *horvathi* n. sp.] (67.7)

64 **de Bergevin, Ernest.** **57.54 Prionotylus (65)**
1909. A propos du macroptérisme chez le *Prionotylus brevicornis* M. et R. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 1 p. 25—29,** 2 figg.

65 **Schulze, Paul.** **57.54 Pyrrhocoris : 14.99**
1914. Eine *Pyrrhocoris apterus* L. mit merkwürdigen Flügelverhältnissen. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 239—240,** 3 figg.

66 **Brumpt, E.** **57.54 Reduvidae : 16.7**
1914. Réduvides de l'Amérique du Nord capables de transmettre le *Tryp. Cruzi.* **Bull. Soc. Path. exot. T. 7 p. 132—133.**

83767 **Fracker, Stanley B.** **57.54 Reduviidae (7)**
1912. A Systematic Outline of the Reduviidae of North America. **Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 19 p. 217—252.**
(72.2,.6, 728, 729.1, 74.4,.7—.9, 75.5—.9, 76.4, 77.2,.3,.8—78.4,.8, 79.1..4,.6)

68 **Bergroth, E.** **57.54 Reduviidae (8)**
1913. On some Reduviidae of the subfamily Saicinae. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 233—236.** [3 nn. spp. in: *Gallobelgicus, Saica, Lachnochilus* n. g.] (82, 88, 91.4)

69 **Bergroth, E.** **57.54 Reduviidae (91.1)**
1913. New Genera and Species of Reduviidae from Borneo. **Sarawak Mus. Journ. Vol. 1 No. 3 p. 25—38.** [15 nn. spp. in: *Panthous, Endochus* 2, *Haplolestes* n. g., *Biasticus, Ixopus* n. g., *Amulius, Inara, Psophis, Nannolestes* n. g., *Phaurolestes* n. g., *Lisarda, Campsocnemis, Sastrapada, Aulacogenia.*]

70 **Poppius, B.** **57.54 Saldoida (91.4)**
1914. Eine neue philippinische *Saldoida*-Art. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 52.** [*S. bakeri* n. sp.]

71 **Takashima, S.** **57.54 Scotinophora : 16.7**
1912. Ueber die Kurokusakame als Erreger von Augenleiden (Conjunctivitis entomo-toxica). **Klin. Monatsbl. Augenheilkde. N. F. Bd. 14 p. 685—698,** 2 figg. [Hervorgerufen durch Körpersaft sowie durch Insektenleib selbst.]

72 **Reuter, O. M., und B. Poppius.** **57.54 Termatophylidae (5)**
1912. Zur Kenntnis der Termatophyliden. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 54 A No. 1,** 17 pp. [7 nn. spp. in: *Termatophylidea* n. g., *Termatophylum* 3, *Argyrotetaenus* n. g. 2, *Hesperophylum* n. g.]
(53.4, 54.1,.8,.87, 62, 67.8, 729.2, 74.2, 91.1)

83773 **Schumacher, F.** **57.54 Tingidae : 15**
1912. Ueber einige Heteroptero-Cecidien. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 225—226,** 1 fig. [*Tingis crispata* neu für Deutschland.]
(43.14)

83774 **Neiva, Arthur.** **57.54 Triasoma : 15**
1913. Informações sobre a biolojia da Vinchuca, *Triatoma infestans* Klug. — Zur Kenntnis der Biologie der *Triatoma infestans* Klug, vulgo Vinchuca. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 5 p. 24—31.**

75 **Neiva, Arthur.** **57.54 Triatoma** (8)
1913. Algunos datos sobre Hemípteros Hematófagos de la América del Sur, con la descripción de una nueva especie. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 24 p. 195—197.** [*Triatoma platensis* n. sp.]
16.7 (81, 82, 83—85, 89,.6)

76 **Poppius, B.** **57.54 Triphleps** (68.8)
1913. Eine neue südafrikanische *Triphleps*-Art. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 130.** [*T. brunnescens.*]

77 **de Bergevin, E.** **57.54 Vibertiola** (65)
1911. A propos de la capture, dans les environs de Biskra de *Vibertiola cinerea* Horv. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 126—127.**

59.57.6 Coleoptera.

(Vide etiam: 75470, 75471, 76700, 76703, 76704, 77002, 77457, 77480, 77488, 77566, 77583, 77608, 77611, 78997, 79001, 79022, 79024, 79031, 79032, 79038, 79041—79045, 79047—79050, 79303, 79388, 79435, 79445, 79452, 79453, 79457, 79468, 79471—79473, 79475, 79476, 79478, 79479, 79481, 79482, 79486, 79511, 79513—79516, 79518, 79519, 79550, 79551, 79554, 79555, 79557, 82088, 82092, 82093, 82096, 82097, 82100, 82102, 82105—82109, 82111—82113, 82116—82123, 82125—82131, 82144—82146, 82768, 82791, 82796, 82798—82801, 82803, 82807—82809, 82812, 82813, 82816, 82818, 82819, 82821, 82823—82826, 82831—82833, 82835, 82836, 82841, 82843, 82848, 82851, 82852, 82857, 82859—82863, 82865, 82866, 82868—82870, 82871, 82880, 82881, 82885—82887, 82889—82891, 82897, 82899, 82900, 82902, 82903, 82905, 82908—82914, 82916, 92917, 82919, 82921—82923, 82926—82929, 82951—82954, 82956—82958, 82961, 82962, 82965, 82973—82977, 82982, 82983, 82987, 82988, 82990—82996, 83006, 83008—83010, 83012—83014, 83016, 83018, 83020, 83023—83028.)

83778 **Semenov-Tian-Shanskij, Andreas.** **57.6**
1912. Analecta coleopterologica. XVII. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 497—502.** 57.62—.64,.67,.68

79 **Dow, R. P.** **57.6**
1913. Some Nomenclatural Questions. **Entom. News Vol. 24 p. 181—182.**

80 **Hetschko, Alfred.** **57.6**
1913. Nomenclatorische Bemerkungen zu einigen Pselaphiden- und Orthoperiden-Gattungen. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 181—182.** [*Physobryaxis* n. nom. pro *Physa* Raffray non Draparnaud, *Mathewsiella* pro *Microum* Matthews non Wollaston.] 57.62,.63

81 **Horn, Walther.** **57.6**
1913. Die Fortschritte des neuen Coleopterorum-Catalogus von Junk-Schenkling. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 192—197.**

82 **Houlbert, C.** **57.6**
1913/14. La loi de la taille et l'évolution des Coléoptères. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 1 p. 33. — C. R. p. 699—742,** 14 figg.

83 **Pic, Maurice.** **57.6**
1913. A propos de divers Catalogues. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 173—174.** [Rectifications. Synonymies.] 57.66—.68

84 **Pic, Maurice.** **57.6**
1913. Quelques remarques et observations concernant la „Fauna Germanica" de Reitter. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 Suppl.,** 8 pp.

83785 **Perkins, R. C. L.** 57.6 : 07
1906. A New Method of Relaxing and Cleaning Specimens. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 1 p. 52—53.**

83786 **Ohaus, Friedr.** **57.6 : 07**
1913. Einige Ratschläge zum Käfersammeln in den Tropen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 61—63, 76—78, 83—84, 94—96, 106—107,** 2 figg.

87 **Schulze, Paul.** **57.6 : 11.05**
1913. Studien über tierische Körper der Carotingruppe. I. Insecta. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 1—22,** 3 Taf. [Im Wesentlichen Reserve-Kohlenwasserstoffe. Sauerstoffüberträger. Optische Sensibilisatoren.] 57.68,.69

88 **Bounoure, L.** **57.6 : 11.41**
1912. La sécrétion de la chitine chez les coléoptères carnivores. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 p. 523—526.** [Chitine plus abondante chez les mâles.] 57.62,.63

89 **Gahan, C. J.** **57.6 : 11.55**
1913. Mimicry in Coleoptera. **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1912/13 p. 28—39, 135—136,** 3 pls. 57.66,.68,.69

90 **Dubois, Raphaël.** **57.6 : 11.99**
1912. Sur l'existence et le rôle de la fluorescence chez les insectes lumineux. **C. R. Ass. franç. Av. Soc. Sess. 40 p. 585—588.** [Découverte par l'auteur déjà en 1885. Ives et Coblentz ne font que la confirmer.]

91 **Eichelbaum, F.** **57.6 : 13.4**
1912. Käferlarven und Käferpuppen aus Deutsch-Ostafrika. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 266—268, 320—323, 374—376,** 17 figg. [*Cis eichelbaumi, glabriusculus, biacutus, Conradtia principalis.*]
13.41 57.64,.66

92 **Carpenter, George H., and Mabel C. MacDowell.** **57.6 : 14.31**
1912. The Mouth-Parts of Some Beetle Larvæ Dascillidæ and Scarabæidæ), with especial reference to the Maxillulæ and Hypopharynx. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 57 p. 373—396,** 3 pls., 5 figg. [Primitiveness of campodeiform type.] 57.64,.66

83793 **Carpenter, George H.** **57.6 : 14.31**
1913. The presence of Maxillulæ in Beetle Larvæ. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 208—215,** 2 figg. 57.64,.66

94 **Javůrek, Vladimír.** **57.6 : 14.61**
1913. O histologické structuře a exkreční činnosti Malpighiských žlaz některých Coleopter. **Vestn. české Spol. Nauk Třida math.-přirod. 1912 No. 10,** 36 pp., 20 figg. [Ueber die histologische Struktur und Excretionstätigkeit der Malpighischen Drüsen bei einigen Coleopteren.]
57.61—.64,.67—.69

95 **Sharp, D., and F. Muir.** **57.6 : 14.63**
1912. The Comparative Anatomy of the Male Genital Tube in Coleoptera. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 477—642,** 36 pls.
57.61—.69

96 **Stevens, N. M.** **57.6 : 14.63.1**
1912. Various Types of Heterochromosomes in the Coleoptera. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 377—379.** 57.65—.68

97 **Bretschneider, Fr.** **57.6 : 14.81**
1914. Über die Gehirne des Goldkäfers und des Lederlaufkäfers. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 490—497,** 7 figg. 57.62,.64

98 **Breed, Robert S., and Elsie F. Ball.** **57.6 : 14.99**
1912. The Interlocking Mechanisms which are Found in Connection with the Elytra of Coleoptera. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 660—661.** 57.63,.64,.67

99 **Bickhardt, H.** **57.6 : 15**
1913. Käfer in Nestern. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 72—75.**
57.62—.64

83800 **Boehm, Rudolf.** **57.6 : 15**
1913. Notes biologiques sur *Cleonus saint-pierrei* Chalt. et *Sepidium tricuspidatum* F. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 10—14,** 2 figg. — Note complémentaire sur *Cleonus saint-pierrei.* **p. 25—26,** 1 fig. [Dipterous parasite. *Anthrax griseola*?] — Note additionelle à la communication de M. Boehm sur *Anthrax griseola* Klug, par Adolf Andres. **p. 31—32.**
57.67,.68

83801 **Roubal, J.** 57.6 : 15
1913. Oekologické črty o broucích. — Koleopterologisch-oekologische Skizzen. **Časop. české Spol. Entom. — Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 121—123.** 57.62—.65

02 **Reichensperger, A.** 57.6 : 15.5
1911. Die Ameisenfauna der Rheinprovinz nebst Angaben über einige Ameisengäste. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1911 E p. 114—130.**

03 **Craighead, F. C.** 57.6 : 16.1
1912. Insects Contributing to the Control of the Chestnut Blight Disease. **Science N. S. Vol. 36 p. 825.** 57.63,.65,.68

04 . . . 57.6 : 16.5
1912. Опыты борьбы съ проволочными червями (личинками Elateridae и Opatridae). Предварительное сообщеніе. — Ueber einige Versuche zur Bekämpfung der Dratwürmer. Vorläufige Mitteilung. **Труды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarbie Vol. 3 p. 135—146.** 57.65,.67

05 **Kolbe, Hermann J.** 57.6 : 19
1913. Die Differenzierung der Zoogeographischen Elemente der Kontinente. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 433—476.** 57.61—.69

06 **Wickham, H. F.** 57.6 (1181)
1913. The Princeton Collection of Fossil Beetles from Florissant. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 359—366,** 4 pls. [10 nn. spp. in: *Coccinella, Antherophagus, Attagenus, Telephorus, Trypherus, Xestobium, Callidiopsites* n. g., *Leptura, Cistela, Capnochroa.*] 57.61—.69

83807 **Wickham, H. F.** 57.6 (1182)
1913. Fossil Coleoptera from Florissant in the United States National Museum. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 283—303,** 5 pls. [20 nn. spp. in: *Agabus, Anisotoma, Aleocharopsis* n. g. 2, *Staphylinus, Miolithocharis* n. g., *Lithocoryne, Cryptophagus, Tenebroides, Anthaxia, Lucanus, Aphodius, Diplotaxis, Leptura* 2, *Systena, Bruchus, Miostenosis* n. g., *Blapstinus, Platydema.*] 57.61—.68

08 **Poppius, B.** 57.6 (119)
1911. Beiträge zur postglazialen Einwanderung der Käfer-Fauna Finlands. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 34 No. 9,** 58 pp. 57.61—.65,.67—.69

09 **Warmier, Ad.** 57.6 (4)
1901. Catalogue des Coléoptères de la faune gallo-rhénane. France, Belgique, Hollande, Nassau, Provinces Rhénanes, Luxembourg, Valais. Reims, F. Michaud 8° 191 pp. 3 f. 25. [8860 spp. et varr.] (43.42—.45,.58,.59, 44, 492—494) 57.61—.69

10 **Bernau, Gustav.** 57.6 (4)
1913. Coleopterologische Notizen und Nachträge. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 172.** [*Carabus creutzeri trnovensis* n. subsp.) (43.64,.67,.68,.94, 497) 57.62,.68

11 **Breit, Josef.** 57.6 (4)
1913. Beitrag zur Kenntnis der europäischen Blindkäferfauna. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 12—19.** [5 nn. spp. in: *Setnikia* n. g., *Spelaeobates* 2, *Anommatus* 2.] — Beiträge zur Kenntnis der europäischen Blindkäferfauna. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 235—238.** [4 nn. spp. in: *Cyrtotyphlus, Bathyscia, Antroherpon, Otiorrhynchus.*] (24) (43.67—69,.95,.96, 45.1,.2) 57.62,.63,.68

12 **Champion, G. C.** 57.6 (4)
1913. Additional localities, &c., for various Coleoptera recently added to the British List. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 176—177.** (41.45, 42.21,.27, 44.24,.25,.55) 57.62,.63,.68

83813 **Hänel, Karl.** 57.6 (4)
1913. Beiträge zur Fauna Mitteleuropas. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 98—99.** [8 nn. spp. in: *Notiophilus* 2, *Quedius, Coccinella, Adalia, Subcoccinella, Cynegetis* 2.] (43.14,.16,.64,.71) 57.62,.69

83814 **Reitter, Edm.** 57.6 (4)
1913. Zwei neue Coleopteren von der Balkan-Halbinsel. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 26—27.** [2 nn. spp. in: *Tapinopterus, Prionychus.*]
(496, 498) 57.62,.67

15 **Riehn.** 57.6 (4)
1913. Ein für Deutschland neuer Käfer, sowie einige neue oder bemerkenswerte Fundorte deutscher Käfer. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 539—543.** [*Bryoporus castaneus.*] (43.14,.36,.43,.53,.54,.64)
57.62,.63

16 **Roubal, J.** 57.6 (4)
1913. Nonnullorum Europae Coleopterorum patriae novae. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 257—260.**
(43.14,.52,.64,.71,.73,.74,.92,.95,.96, 47.3,.7,.9, 495, 497, 498) 57.61—.69

17 **Sahlberg, John.** 57.6 (4)
1913. Coleoptera balcanico quae mensibus Octobri et Decembri 1903 atque Martis et Aprili 1906 in peninsula balcanica collegerunt John Sahlberg et Unio Saalas. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 55 A No. 15,** 108 pp. [2 nn. varr. in: *Tachys, Laemophloeus.*]
(43.69,.95,.96, 495, 497, 499) 57.61—.69

18 **Scherdlin, Paul.** 57.6 (4)
1913. J. Bourgeois. Catalogue des Coléoptères de la Chaine des Vosges et des régions limitrophes. **Mitt. nat. Ges. Colmar N. F. Bd. 12 p. 431—579.** (43.44, 44.39) 57.68,.69

19 **Bauer, Heinrich.** 57.6 (4)
1914. Alte und neue Varietäten deutscher Käfer. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 55—57.** [5 nn. abb. in: *Xantholinus, Stenus, Meligethes, Olibrus, Cantharis.*] (43.18,.21,.36) 57.62,.63,.66

83820 **Schilsky, J.** 57.6 (403)
1896/1913. Die Käfer Europa's. Nach der Natur beschrieben von Dr. H. C. Küster und Dr. G. Kraatz. Nurnberg, Bauer & Raspe 12° Heft 32: pp. I—VIII, A—Q, 1—100a, 1 Taf., 1 fig. [27 nn. spp. in: *Hemicopus* 5, *Dasytes* 8, *Chaetomalachius* 5, *Dasytiscus* 5 (1 aus Nordamerika), *Trichoceble* 4.] — Heft 33: pp. I—IV, A—R, 1—100. [49 nn. spp. in: *Danacaea* 27, *Dasytes* 5, *Dasytiscus, Trichoceble, Haplocnemus* 15.] — Heft 34: pp. I—VIII, A—BBB, 1—100a. [32 nn. spp. in: *Divales, Dasytes* 7, *Psilothrix, Haplocnemus* 17, *Aphyctus, Dasytiscus* 2, *Cerallus, Zygia, Melyris. Holcopleura, Diplambe, Ischnopalpus* nn. subgg.] — Heft 35: pp. I—VIII, A—SS, 1—100a. [22 nn. spp. in: *Episernus* 2, *Synanobium* n. g., *Oligomerus, Hedobia, Metholcus, Stenalia, Mordellistena* 4, *Anaspus* 11.] — Heft 36: pp. I—IV, 1—100, A—DDD. [14 nn. spp. in: *Dasytes, Dasytiscus, Ochina, Lasioderma* 5, *Theca* 3, *Caenocara, Sinoxylon, Xylopertha.*] — Heft 37: I—IV, 1—100, A—W. [15 nn. spp. in: *Dasytes* 2, *Trichocæble, Chaetomalachius* 2, *Dasytiscus, Danacaea* 2, *Ernobius, Mesocœlopus, Theca, Scraptia, Cis* 3.] — Heft 38: I—VI, 1—100, A—K. [4 nn. spp. in: *Apion. Onychapion, Phrissotrichium, Ceratapion, Omphalapion, Aspidapion, Alocentron* nn. subgg.] — Heft 39: I—IV, 1—100a. [13 nn. spp. in *Apion.*] — Heft 40: I—VIII, 1—100, A — PP. [8 nn. spp. in: *Apoderus, Meligethes, Dasytes* 2, *Haplocnemus* 2, *Stenalia, Mordellistena. Pselaphorhynchites* n. subg.] — Heft 41: pp. I—IV, a—i, A—MM, 1—100. [*Acanthocelides* n. g. pro *Bruchus* part. 4 nn. spp. in *Kytorhinus, Bruchidius* (n. g. pro *Bruchus* part.) 3.] — Heft 42: pp. I—VI, 1—100. [32 nn. spp. in *Apion* 15, *Apoderus* 2, *Rhynchites* 4, *Byctiscus, Attelabus, Euscelus, Euops, Spermophagus, Bruchidius* 3, *Dasytes, Haplocnemus* 2.] — Heft 43: pp. I—VIII, I—CXIX, 1—30. [8 nn. spp. in: *Apion, Dasytes, Eulolonyx* 3, *Anaspis* 2, *Rhynchites. Synapion, Taeniapion, Lepidapion, Kalcapion, Metapion, Rhopalapion, Pseudapion, Catapion, Erythrapion, Podapion.*] — Heft 44: pp. I—IV, A—II, 1—100. [*Parabagous* n. subg. 5 nn. spp. in: *Echinocnemus, Dasytes, Dasytiscus, Danacaea* 2.] — Heft 45: pp. I—IV, 1—100. [8 nn. spp. in: *Phyllobius* 3, *Peritelus, Hydronomus, Bagous* 2, *Anaspis.*] — Heft 46: I—VIII, A—YY, 1—100. [*Metadrosus* n. subg. 6 nn. spp. in: *Metallites, Polydrosus* 4, *Brachypterus.*] — Heft 47: I—IV, A—SS, 1—100. [*Paraphyllobius, Parnemoicus, Subphyllobius* nn. subgg. 25 nn.

spp. in: *Phyllobius* 17, *Polydrosus*, *Metallites*, *Diorrhinus*, *Eugnathus*, *Sibinia*, *Echinocnemus Bagous* 2.] — Heft 48: pp. I—V, A—B, 1—100a. [23 nn. spp. in: *Mylacus* 2, *Argoptochus*, *Polydrosus* 2, *Sciaphilus*, *Pholicodes* 5, *Epiphaneus*, *Eusomus* 4, *Catapionus*, *Chlorbius*, *Sibinia*, *Urodon* 4.] 57.66—.68 (43,51.,61,.64,.68—.71,.91,.92,.94,.96, 45.75,.79—.9, 46.4,.7—.9, 47.8,.9, 495—499, 51.1,.5—.8, 52.1,.53, 54.6, 55, 56.3—.43,.8—57.1,.6, 61.1,.2, 64, 65)

83821 **Breit, Josef.** 57.6 (403)
1913. Beiträge zur Kenntnis der paläarktischen Coleopterenfauna. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 292—299.** [7 nn. spp. in: *Harpalus*, *Catops*, *Cryptophagus*, *Ischyromus* 3, *Melasoma*.]
(47.7, 51.5,.8,.9, 56.4) 57.62,.63,.68

22 **Holdhaus, K.** 57.6 (403)
1913. Ueber die wissenschaftliche und praktische Bedeutung des zu schaffenden Ganglbauer-Preises. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. (232)—(237).** [Systematisch-deskriptive Forschung über paläarktische Koleopteren.]

23 **Obenberger, Jan.** 57.6 (403)
1913. Coleopterorum novitates. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 20—29,** 3 figg. [*Cyphosoma escalerae* n. sp. 1 n. subsp. in *Anophthalmus*. 1 n. var. in *Agrilus*.]
(43.69,.95, 56.7) 57.62,.65

83824 **Pic, M.** 57.6 (403)
1913 14. Notes diverses, descriptions et diagnoses. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 97—98, 105—106, 113—114, 121—122, 129—130, 137—139, 145—147, 153—154, 161—162, 169—171, 177—180, 185—187.** [47 nn. spp. in: *Danacaea*, *Haplocnemus*, *Alcides*, *Hylophilus*, *Strophomorphus*, *Anthicus* 5 (8 nn. varr.), *Pachytychius*, *Cteniopus*, *Sitarobrachys*, *Agriotes* 2, *Oedemera*, *Pachybrachys* (4 nn. varr.), *Endomia* (4 nn. varr.), *Nanophyes* 2, *Dolichopyga*, *Chitona*, *Cryptocephalus* 3 (8 nn. varr.), *Chaerocephalus* (1 n. var.), *Stylosomus* 4 (2 nn. varr.), *Zonabris*, *Titubaea*, *Cantharis* 6 (9 nn. varr.), *Trogoderma* (1 n. var.), *Cardiophorus* (5 nn. varr.), *Falsocatomulus* n. g., *Oxyonyx*, *Microrhabdium*, *Coptocephala* (1 n. var.), *Rhytirrhinus* 3. — 41 nn. varr. in: *Amauronia*, *Malthinus* 3, *Ceutorrhynchus*, *Xylotrechus*, *Clytus*, *Brachyta*, *Coptocephala*, *Drasterius*, *Plagionotus* 3, *Lachnaea*, *Prasocuris*, *Zonitis*, *Euzonitis*, *Rhamnusium*, *Leptura* 8, *Sericus*, *Corymbites* 2, *Orsodacne* 5, *Probosca*, *Xylosteus*, *Cortodera*, *Thilmanus*, *Neodorcadion* 2. — *Mecheriostrophus* n. g. pro *Caulostrophus vaulogeri*. — *Orsodacne cerasi lacordairei* n. nom. pro *O. c.* var. *lineola* Lac. non Panz.] — **Ann. 30 p. 1—2, 10—13, 17—18, 25—27.** [5 nn. spp. in: *Cryptocephalus* 4 (10 nn. varr.), *Chaerocephalus* (1 n. var.). — 11 nn. varr. in: *Zonabris*, *Titubaea* 2, *Pyrochroa*, *Ceutorrhynchus* 2, *Strangalia* 2, *Cyaniris*, *Paussus*, *Ernobius*.]
(43.22,.44,.45,.6,.95,.96, 44.36,.43,.44,.48, 53,.84,.89,.91,.93,.97, 45.1,.75,.8,.99, 46.1,.2,.4,.7,.8, 47.9, 495, 497, 51.7, 53.2, 56.2,.4,.5,.7,.8, 57.1,.6, 61.1, 62, 64, 65)
57.62,.63,.65—.69

25 **Reitter, Edm.** 57.6 (403)
1913. Neue paläarktische Coleopteren. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 289—292.** [5 nn. spp. in: *Hypodasytes*, *Omophlus*, *Chrysomela*, *Lasioderma*, *Mesothes*.] (43.68, 47.7,.9, 51.2, 55) 57.66—.68

26 **Reitter, Edm.** 57.6 (403)
1913. Beschreibung neuer Coleopteren. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 64—67.** [5 nn. spp. in: *Reicheia*, *Anophthalmus*, *Goerius*, *Capnodis*, *Torneuma*. *Reicheadella* n. subg.] (24) (43.91,.96, 56.6,.8) 57.62,.65,.68

27 **Reitter, Edmund.** 57.6 (403)
1913. Coleopterologische Notizen. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 190.** [Synonymien und Fundortsangaben.] (43.73, 496, 57.6) 57.62,.63,.66,.67

83828 **Reitter, Edm.** 57.6 (403)
1913. Eine Serie neuer Coleopteren aus der paläarktischen Fauna. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 649—666.** [24 nn. spp. in: *Zabrus*, *Ophonus*, *Trimium* 2, *Necrophorus*, *Hypnobius*, *Liodes*, *Agathidium*, *Sericoderistes* n. g., *Thorictus*, *Rhopalodontus*, *Lasiotropus* n. g., *Amphimallon*, *Ochranoxia*, *Cylindromorphus*, *Hypnoidus*, *Blaps*, *Sternoplax*, *Cnecosochara* n. g.,

Zonabris, *Lyttalydulus* n. g., *Diasclera* n. g., *Splichalia* n. g., *Phytoecia*. — 1 n. subsp. in *Merophysia*. — 4 nn. varr. in: *Bythinus*, *Compsolacon*, *Dorcadion*, *Saperda*. — *Eurycoptosia* n. g. pro *Phytoecia bodoani*.]
(43.68,.69, 45.5, 46.9, 47.8,.9, 51.5,.6, 55, 56.8, 57.6, 65) 57.61—.68

83829 **Sahlberg, John.** **57.6** (403)
1913. Coleoptera mediterranea et rosso-asiatica nova et minus cognita maxima ex parte itineribus annis 1895—1896, 1898—1899 et 1903—1904 collecta. IV. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 55 A No. 8,** 88 pp. [50 nn. spp. in: *Ochthebius*, *Euthia*, *Stenichnus*, *Leptomastax* 2, *Chobautiella*, *Gatoptyx*, *Saprinus* 2, *Teretrius*, *Onthophilus*, *Nematolibrus* n. g., *Olibus*, *Meligethes*, *Attagenus*, *Globicornis*, *Trogoderma*, *Limnichus*, *Sphaerosoma*, *Metophthalmus* 3, *Revelieria*, *Haplocnemus* 5, *Pseudoptinus*, *Caenocorse* 2, *Argyrabdera* n. g., *Anthicus* 2 (1 n. subsp. 1 n. var.), *Symmorphocerus*, *Labidostomis*, *Chilotoma*, *Pachybrachys* 2 (1 n. var.), *Stylosomus* 2, *Galerucella*, *Aphthona*, *Longitarsus* 3, *Scymnus*, *Lithophilus* 3.]
(43.69, 56.2,.4,.8,.9, 57.6,.9, 62, 65) 57.62,.63,.66—.69

30 **Sahlberg, John.** **57.6** (405)
1913. Coleoptera mediterranea orientalia, quae in Aegypto, Palaestina, Syria, Caramania atque in Anatolia occidentali anno 1904 collegerunt John Sahlberg et Unio Saalas. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 55 A No. 19,** 281 pp. [4 nn. subspp. in: *Bembidium* (2 nn. varr.), *Harpalus* 2, *Haliplus*. — 54 nn. varr. in: *Tachys* 3, *Platynus*, *Ditomus*, *Singilis*, *Hyphoporus*, *Deronectus*, *Cercyon*, *Ochthebius*, *Medon*, *Philonthus*, *Clambus*, *Platysoma*, *Hister* (1 n. ab.), *Saprinus*, *Tolyphus*, *Phalacrus*, *Meligethes*, *Attagenus*, *Anthrenus*, *Onitis*, *Amphicoma*, *Haplidia*, *Psiloptera*, *Synaptus*, *Cardiophorus*, *Cantharis*, *Malachius* 2, *Dasytiscus*, *Ptinus*, *Metholcus*, *Adelostoma*, *Pimelia* 2, *Ocnera*, *Cteniopus*, *Anthicus*, *Zonabris* 2, *Lydus* 2, *Chloropterus*, *Chrysomela*, *Longitarsus*, *Anisosticta*, *Exocomus*, *Scymnus* 4, *Lithophilus* 2.]
(56.2,.4,.8,.9, 62) 57.61—.69

83831 **Sahlberg, John.** **57.6** (405)
1913. Entomologiska forskningsresor uti trakterna vid östra Medelhafvet företagna af John Sahlberg och hans son Unio Saalas under åren 1903 och 1904. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 55 A No. 9,** 76 pp.
(495, 499, 56.2,.4,.8,.9, 62) 57.61—.69

32 **Fergusson, Anderson.** **57.6** (41)
1912. Additions to the List of Clyde Coleoptera. (Second Paper.) **Glasgow Natural. Vol. 4 p. 70—81.** (41.37—.43) 57.61—.69

33 **Sharp, W. E.** **57.6** (41.38)
1913. The Coleopterist in Tiree. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 19—23.** — Beetles in Tiree by P. H. Buxton **p. 51.** 57.61—.65,.68

34 **Nicholson, G. W.** **57.6** (41.5)
1913. Some Additional Records of Irish Beetles. Chiefly from Co. Meath. **Irish Natural. Vol. 22 p. 49—50.**
(41.69,.82) 57.62,.63,.66,.68

35 **Nicholson, G. W.** **57.6** (41.5)
1914. Coleoptera from Cavan and Meath. **Irish Natural. Vol. 23 p. 68—72.** (41.69,.82) 57.62,.63,.68

36 **Johnson, W. F.** **57.6** (41.6)
1914. Coleoptera collected by the late H. L. Orr. **Irish Natural. Vol. 23 p. 14—16.** (41.61,.65) 57.62, 63,.65—.68

37 **Janson, Oliver, E.** **57.6** (41.96)
1914. Coleoptera at Killarney. **Irish Natural. Vol. 23 p. 38—40.**
57.62,.63,.68

38 **Joy, Norman H.** **57.6** (42)
1911. Two Species of Coleoptera New to Science. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 10—12.** [2 nn. spp. in: *Thinobius*, *Anisotoma*.] — Two Coleoptera New to Science. **p. 269—270.** [2 nn. spp. in: *Bledius*, *Rhynchites*.] (41.21,.96, 42.23,.27,.29,.35,.67) 57.62,.63,.68

83839 **Dollman, Hereward C.** **57.6** (42.1)
1913. Coleoptera noted in the Home Counties during 1912. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 150—151.** 57.62,.63,.65,.67,.68

83840 **Dollman, Hereward C.** 57.6 (42.23)
1913. Gravesend during April and May, 1912; some Beetle Jottings. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 149—150.** 57.62,.65,.68

41 **Dollman, Hereward C.** 57.6 (42.25)
1913. Coleoptera in Sussex during 1912. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 114—116.** 57.62.,63,.68

42 **Taylor, J.** 57.6 (42.28)
1913. Some Additions to the Isle of Wight List of Coleoptera. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 289—290.** 57.62,.63,.66—.68

43 **Mitford, Robert S.** 57.6 (42.35)
1913. Coleoptera in Lundy Island. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 265—267,** 1 pl. 57.62,.63,.65,.66,.68

44 **Tomlin, J. R. le B.** 57.6 (42.44)
1911. Coleoptera in Herefordshire (IV). **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 271—273.** 57.62,.63,.69

45 **Walker, James J.** 57.6 (42.57)
1911. Interim Report on Local Coleoptera. **Proc. Rep. Ashmolean nat. Hist. Soc. Oxfordsh. 1910 p. 48—49.** 57.62,.63,.66,.68

46 **Hubenthal, W.** 57.6 (43)
1913. Kurze Bemerkungen. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 256.** [Ueber das Vorkommen von Coleopteren.] (43.15,.19,.22)

47 **Reineck, Georg.** 57.6 (43)
1913. Nachträge zu Schilskys „Systematischem Verzeichnis der Käfer Deutschlands" mit besonderer Berücksichtigung der Formen der Mark Brandenburg. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 298—300,** 2 figg. [2 nn. abb. in: *Leptura*, *Saperda*.] (43.14,.15,.17,.19,.22,.64) 57.68,.69

83848 **Delahon, P.** 57.6 (43.15)
1913. Nachträge zum Schilskyschen Verzeichnis der Käfer Deutschlands von 1909 und einige sonstige Bemerkungen über deutsche Käfer. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 529—539.** [5 nn. abb. in: *Coninomus*, *Phaedon*, *Galeruca*, *Longitarsus*, *Xyloterus*.] — Nachträge zu „Schilskys Systematischem Verzeichnis der Käfer Deutschlands" von 1909 mit besonderer Berücksichtigung der Formen der Mark Brandenburg. **p. 637—643.** [3 nn. abb. in: *Hister*, *Adalia* 2.] 57.61—.69

49 **Kniephof J.** 57.6 (43.16)
1913. Neuheiten der pommerschen Käferfauna. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 185—190, 1 fig.** 57.61—.65,.68,.69

50 **Spöttel, Ludwig.** 57.6 (43.18)
1913. Coleopterologische Kleinigkeiten. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 144—146,** 3 figg. 15 57.66,.68,.69

51 **Heinemann, R., und G. Ihssen.** 57.6 (43 18)
1914. Ein neues Sammelgebiet arktisch-alpiner Käfer. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 9—12.** — Berichtigung **p. 121.** — Zur Coleopterenfauna des Brockens von A. Petry. **p. 69—73.** 57.62,.68

52 **Petry, A.** 57.6 (43.18)
1914. Ueber die Käfer des Brockens unter besonderer Berücksichtigung der biogeographischen Verhältnisse. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 11—17, 49—57, 65—72, 97—102.** 15 57.61—.66,.68

53 **Hubenthal, Wilhelm.** 57.6 (43.22)
1913. Ergänzungen zur Thüringer Käferfauna. VIII. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 92.** 57.62,.63,.65,.67,.68

54 **Fiedler, Carl.** 57.6 (43.22)
1914. Ergänzungen zur Thüringer Käferfauna IX. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 212—217.** [1 n. ab. in *Balanobius*.] 57.61—.69

55 **Künnemann.** 57.6 (43.51)
1913. Beiträge zur Käferfauna Ost-Holsteins. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 643—647.** [1 n. ab. in *Propylaea*.] 57.62,.63,.66—.69

83856 **Köster, W.** 57.6 (43.55)
1912. Blomberger Käferfunde 1910—1911. **40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 87—89.** 57.62,.64,.65,.68

83857 **Zschokke, Fritz.** 57.6 (43.6)
1912. Die Käferfauna der Karpathen als Zeuge für die tiergeographische Bedeutung der Eiszeit. **Petermann's Mitt. Bd. 58 T. 1 p. 26—27.** (43.74,.91)

58 **Prossen, Theodor.** 57.6 (43.66)
1913. I. Nachtrag zum Verzeichnisse der bisher in Kärnten beobachteten Käfer. **Carinthia II Jahrg. 103 p. 74—85.** 57.64,.68

59 **Roubal, J.** 57.6 (43.69)
1913. Ein Beitrag zur Kenntnis der Coleopterenfauna Dalmatiens. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 511—512.** [1 n. var. 1 n. ab. in *Mycetoporus.*] 57.62,.63,.67

60 **Hänel, Karl.** 57.6 (43.69)
1914. Beiträge zur Fauna Saxonica. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 65—69.** [1 n. ab. in *Coccinella.*] 57.62,.69

61 **Fleischer, A.** 57.6 (43.7)
1914. Coleopterologische Notizen. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 65.** [4 nn. abb. in: *Dytiscus, Chrysochroa, Mycetophagus, Liodes.*] (43.72,.74) 57.62,.63,.65

62 **Michel, Johann.** 57.6 (43.71)
1913. Fortsetzung des Verzeichnisses der Käfer Nordböhmens. **Mitt. Ver. Nat. Reichenberg Jahrg. 41 p. 21—22.** 57.62,.63,.65—.69

63 **Roubal, J.** 57.6 (43.71)
1913. Pět nových brouků z Čech. — Quinque Coleoptera nova de Bohemia. **Časop. české Spol. Entom.—Acta Soc. entom. Bohem.Ročn. 10 p. 109—112.** [*Cantharis sumavica* n. sp. 3 nn. abb. in: *Philonthus, Melasis, Sphaeroderma.* 1 n. var. in *Olibrus.*] 57.62,.63,.65,.66,.68

64 **Lokay, Em.** 57.6 (43.74)
1912. Dvě cesty do východních Karpat (na Czarnohoru.) **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem.Ročn. 9 p. 126—138,** 2 figg. — Zwei Ausflüge in die Ost-Karpaten (Czarnohora-Gebiet) **p. 138—139.** [1 n. var. in *Niphetodes.*] 57.61—.69

83865 **Łomnicki, M.** 57.6 (43.74)
1913. Wykaz chrząszczów czyli Tęgopokrywych (Coleoptera) ziem polskich. [Catalogus coleopterorum Poloniae]. **Kosmos Lwów Roczn. 38 p. 21—155.** 57.61—.69

66 **Csiki, Ernő.** 57.6 (43.9)
1912. Magyarországi új bogarak. (Coleoptera nova ex Hungaria.) IV. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 509—513.** [2 nn. spp. in: *Antroherpon, Apholeuonus.* 7 nn. varr. in: *Trechus, Anophthalmus* 6.] — V. **p. 537—539.** [4 nn. spp. in: *Anophthalmus* 2 (1 n. var.), *Pholeuon* 2.] (43.91,.94,.95) 57.62,.63

67 **Bokor, Elemér.** 57.6 (43.9)
1913. Új vak bogarak Magyarország faunájából. Neue Blindkäfer aus der Fauna Ungarns. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 436—451.** [9 nn. spp. in: *Anophthalmus* 4, *Drimeotus* 5.] — Három új vak bogár Magyarország faunájából. Drei neue Blindkäfer aus der Fauna Ungarns. **p. 584—591.** 3 nn. spp. in: *Anophthalmus* 2, *Pholeuon.*] (43.91,.92) 57.62,.63

68 **Csiki, E.** 57.6 (43.9)
1913. Coleoptera coeca nova. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 386—387.** [3 nn. spp. in; *Anophthalmus, Bathyscia* 2.] (43.91,.94) 57.62,.63

69 **Knirsch, Eduard.** 57.6 (43.9)
1913. Beitrag zur Blindkäferfauna Ungarns. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 251—254.** [2 nn. spp. in: *Anophthalmus* 2, *Drimeotus.* 1 n. var. in *Pholeuon.*] (43.91,.92) 57.62,.63

83870 **Depoli, Guido.** 57.6 (43.94)
1913. Neue Käferformen aus dem Liburnischen Karst. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 22.** [2 nn. abb. in: *Coccinella, Selatosomus.* 1 n. var. in *Purpuricenus.*] 57.68,.69

83871 **Stiller, Victor.** 57.6 (43.94)
1913. Meine Höhlenexkursionen im kroatischen Montangebiet. IV. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 73—83.** (24) 57.62—.64,.66,.68

72 **Breit, Josef.** 57.6 (43.95)
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse der Bearbeitung von O. Leonhard's Sammlungen. 5. Beiträge zur Blindkäferfauna von Bosnien und der Herzegowina. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 351—358.** [5 nn. spp. in: *Anophthalmus*, *Pholeuonopsis* 2, *Pholeuodromus* n. g., *Antroherpon*. *Pholeuonillus* n. g. pro *Bathyscia adolfi*.] (43.95,.96)

73 **Zoufal, V.** 57.6 (43.95)
1913. Eine Käferausbeute in den Wintermonaten Dezember 1912, Januar und Februar 1913 auf der Majavica planina in Nordbosnien. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 256—257.** 57.62,.63,.66—.68

74 **Peschet, R.** 57.6 (44.36)
1913. Liste de Coléoptères recueillis à Paris. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 275—278.** 57.62—.65,.68

75 **Méquignon, A.** 57.6 (44.53)
1913. Coléoptères du Vendômois. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 194—199.** — Rectification **p. 330.** 57.62,.63,.65,.67,.68

76 **Liebmann, W.** 57.6 (44.93)
1914. Meine Laufkäferausbeute an der Riviera im Frühling 1913. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 86—90.** 57.62—.64,.67

77 **Fiori, Andrea.** 57.6 (45)
1912. Indicazioni topografiche. **Riv. colleot. ital. Anno 10 p. 89—104, 127—139.** (45.1—.8,.9) 57.61—.69

78 **Sekera, I.** 57.6 (45)
1914. Note Coleotterologiche. **Riv. coleott. ital. Anno 12 p. 35—41.** (45.2—.6) 57.62,.63,.67

79 **Della Beffa, G.** 57.6 (45.1)
1912. Materiali per la fauna alpina del Piemonte. V. Coleotteri della Valle di Susa. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 658,** 12 pp. — VI. Coleotteri della Valle del Maira. **No. 663,** 6 pp. [2 nn. varr. in *Lasia*.] 57.61—.69

83880 **Della Beffa G., e Gagliardi.** 57.6 (45.5)
1912. Coleotteri della Toscana omessi nel Catalogo del Dottor Bertolini. Nota III. **Riv. coleott. ital. Anno 10 p. 67—83.** 57.61—.69

81 **Vitale, Francesco.** 57.6 (45.8)
1913. Une heureuse excursion entomologique. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 140—142.**

82 **Champion, G. C.** 57.6 (45.9)
1911. A Trip to Sardinia in 1910. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 221—223.** 57.62—.64,.67,.68

83 **Krausse, Anton.** 57.6 (45.9)
1913. Bei Sorgono im Gennargentugebirge auf Sardinien gesammelte Coleopteren. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 59—64.** — Sardinische Coleopteren. **Heft 7 p. 184—185.** 57.61—.69

84 **Redondo, A.** 57.6 (46.8)
1913. Contribution à la faune coléoptérologique d'Andalousie. **Broteria S. Fiel Vol. 11 p. 54—63.** 15.4 57.61—.69

85 **Corrêa de Barros, José Maximiano.** 57.6 (469)
1913. Addições ao Catalogo dos Coleopteros de Portugal. **Broteria S. Fiel Vol. 11 p. 105—118.** 57.61—.69

86 **Roubal, Jan.** 57.6 (47.9)
1913. Zwei neue Coleopteren aus dem Kaukasus. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 121—122.** [*Bryaxis vlastae* n. sp. 1 n. var. in *Atomaria*.] 57.62,.63

83887 **Helliesen, Tor.** 57.6 (48.1)
1913. Nogle nye norske coleoptera. **Stavanger Mus. Aarsh. Aarg. 23 No. 3,** 8 pp. [2 nn. spp. in: *Bledius*, *Epuraea*.] (48.2,.3) 57.62—.64,.66,.68

83888 **Ringselle, G. A.** 57.6 (48.5)
1913. Några fynd af Coleoptera. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 231—238.** (48.6—.8) 57.61—.69

89 **Johansen, Joh. P.** 57.6 (48.9)
1906. Meddelelse om Fund af adskillige for Faunaen nye og af nogle kendte, sjældne Biller. III. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p.** p. 65—84. 57.62,.63

90 **Rosenberg, E. C.** 57.6 (48.9)
1913. Bidrag til Kundskaben om Billernes Levevis, Udvikling og Systematik. III. Undersøgelser over Danmarks Billetauna i Dyreboer, særlig underjordiske. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 5 p. 37—75,** 2 Tav. 57.62—.65

91 **West, August.** 57.6 (48.9)
1913. Mindre Meddelelser. Coleoptera. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 5 p. 30—32.** 57.62,.63,.68

92 **Holdhaus, K.** 57.6 (491)
1912. Die Käfer-Fauna der Färöer. **Mitt. Sekt. Nat. österr. Tour.-Club Jahrg. 24 p. 1—2.**

93 **Everts, Ed. J. G.** 57.6 (492)
1913. Lijst van minder algemeene Coleoptera, in Juni aan de Plasmolen bij Mook gevangen. **Entom. Berichten D. 3 p. 311—312.** 57.62,.63,.65,.68

94 **Everts, Ed. J. G.** 57.6 (492)
1913. Lijst van Coeleoptera, welke in de omstreken van den Haag gevonden zijn. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. XXXIII—XXXVIII.** 57.62,.64—.68

95 **Everts, Ed. J. G.** 57.6 (492)
1913. Achtste Lijst van soorten en variëteiten nieuw voor de Nederlandsche fauna, sedert de uitgave der „Coleoptera Neerlandica“ bekend geworden. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 271—306.** 57.61—.69

83896 **Rüschkamp, F.** 57.6 (492)
1913. Die Süd-Limburger-Käferfauna. 1. Teil. Niederländische Coleoptera, die bis jetzt allein in Süd-Limburg gefangen sind. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 237—248.** 57.61—.69

97 **Vreurick, G.** 57.6 (493)
1913. Quelques captures intéressantes faites en 1913. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 68, 131.** [Coléoptères.] 57.62,.63..66,.68

98 **Sahlberg, John.** 57.6 (499)
1913. Messis nova hiemalis Coleopterorum Corcyreorum. Enumeratio Coleopterorum mensibus Novembri et Decembri 1903 in insula Corcyra collectorum, quae ibi antea haud vel rarissime observavi. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 55 A No. 12,** 28 pp. [1 n. var. in *Drasterius*. — *Dapsa intermedia* n. nom. pro *D. opuntiae* Pic non Reitt.] 57.61—.69

99 **Pic, Maurice.** 57.6 (5)
1912. Notes entomologiques. Sur divers Coléoptères et deux Diptères français. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun Vol. 25 Proc.-Verb. p. 100—103.** [4 nn. spp. in: *Malachius, Anthocomus, Chauliognathus* 2.] (51.2, 54, 81, 86) 57.63,.66—.68

83900 **Pic, M.** 57.6 (5)
1913/14. Coléoptères exotiques en partie nouveaux. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 98—100, 106—110, 115—117, 125—126, 133—135, 142—144, 147—150, 158—159, 163—166, 175—176, 181—183, 191—192.** [83 nn. spp. in: *Silis* 2, *Tylocerus, Malachius, Rhipidophorus, Colparthrum* 3 (1 n. var.), *Statira, Aploglossa* 5 (3 nn. varr.), *Lychas, Setigerodasytes, Bruchus* 5, *Incisosilis, Diegobruchus, Pachymerus, Scraptia, Allecula* 2, *Formicomus* 2, *Goniadera* 2 (4 nn. varr.), *Zonabris* 7 (9 nn. varr.), *Lytta* 4 (1 n. var.), *Coryna* 2 (4 nn. varr.), *Zonitoschema, Nemostira* 4, *Bruchus* 4, *Calochromus* 3 (1 n. var.), *Lophophyllus, Leucastea* 3, *Toxicum, Anthracias* 6, *Anthicus* (2 nn. varr.), *Falsotherius* n. g. 2 (1 n. var.), *Therius, Dascillus, Hylophilus, Artetopus* 3 (1 n. var.), *Ichthyurus* 2, *Trypherus* 2, *Pyrochroa, Sphondilia, Poeci-*

lomorpha. — 4 nn. varr. in: *Chalcas* 3, *Purpuricenus.* — Denierus n. div. *Gibbobruchus*, *Falsobruchus*, *Natalostira* nn. subgg. — *Diegobruchus* n. g. pro *Bruchus suarezicus.* — *Bruchus* var. *selvei* n. nom. pro *B.* var. *sordidus* Baudi, *B. longus* pro *B. longulus* Schils., *B. mandchuricus* pro *B. modestus* Schils., *B. ochraceicolor* pro *B. ochraceus* Schaef., *B. kytorrhynensis* pro *B. quadratus* Mots., *B. centralis* pro *B. rubiginosus* Mots., *B. nicaraguensis* pro *B. testaceus* Mots., *B. immutatus* pro *B. pauperculus* Phil., *B. diversicolor* pro *B. versicolor* Mots., *Cyphon brouni* pro *C. flavescens* Broun non Mots., *C. americanus* pro *C. impressus* Lec. non Kiesw., *C. fairmairei* pro *C. suturalis* Fairm. non Tourn., *Scirtes bourgeoisi* pro *S. maculatus* Bourg. non Wat., *S. schaufussi* pro *S. pallidus* Schauf. non Wat.] — **Ann. 80 p. 6—7, 15—16, 21—22, 30—32.** [15 nn. spp. in: *Calochromus* 3, *Trypherus*, *Incisomalachius* n. g., *Pseudoceraphetes* n. g. 2, *Laius*, *Rhagiosoma*, *Therius*, *Maronius*, *Strangalia* 2, *Tomoderus* (1 n. var.), *Nemostira.* — 1 n. var. in *Dasellus.*]
(51.2,.9, 52.1,.6, 54.1,.4,.5,.87, 59.1,.5,.9, 63, 64, 66.3,.4,.6,.9, 67.1,.2,.5—9, 68.4,.7, 69, 729.8, 81, 82, 84—86.6, 87, 91.1,.4, 921, 922, 935, 95) 57.66—.68

83901 **Weise, J.** 57.6 (5)
1913. Ueber Hispinen und Coccinelliden. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 12 p. 101—120.** [22 nn. spp. in: *Arescus*, *Nympharescus* 2, *Cephalodonta* 2, *Chalepotatus*, *Octhispa* 2, *Uroplata*, *Callispa*, *Platypria*, *Solanophila*, *Coelophora* 3, *Chilocorus* (1 n. var.), *Pentilia*, *Cyrtaulis*, *Eremochilus* n. g., *Rhizobius* 3. 2 nn. abb. in: *Cephalolia*, *Chilomenes.*]
(51.2,.3, 54.1, 66.3, 67.1—.3, 8, 68.7, 72, 81, 84, 86, 89, 922, 95) 57.68,.69

02 **Pic, M.** 57.6 (502)
1913. Descriptions de coléopteres exotiques (Malacodermes et Hétéromères). **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 76—79.** [8 nn. spp. in: *Silidius*, *Hapalochrous*, *Laius*, *Hylophilus* 2, *Formicomus*, *Nemostira* 2.]
(54, 66.9, 67.5, 86, 922, 95) 57.66,.67

03 **Pic, M.** 57.6 (57.1)
1913. Sur quelques Coléoptères de Sibérie. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 101—102.** [2 nn. varr. in *Cryptocephalus.*] 57.63,.65,.66,.68

83904 **Сумаковъ, Г. Г. Sumakov, G. G.** 57.6 (57.6)
1912. Матеріалы къ познанію фауны жесткорылыхъ Средней Азіи. — Beiträge zur Coleopteren-Fauna von Central-Asien. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 423—433.** 57.61—.69

05 **Pic, M.** 57.6 (6)
1910. Malacodermes et Hétéromères nouveaux d'Afrique et d'Asie. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 259, 271—272.** [11 nn. spp. in: *Lagria*, *Silis*, *Laemoglyptus*, *Cantharis*, *Podabrus* 2, *Rhagonycha* 2, *Cteniopinus* 2. — 2 nn. varr. in *Silidius.*] (51.1, 52.9, 63, 66.3, 68.4,.7) 57.66,.67

06 **von Heyden, L.** 57.6 (6)
1913. Expedition to the Central Western Sahara VI. Die Coleopteren-Ausbeute des Dr. Ernst Hartert aus der centralen West-Sahara 1912. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 85—108.** [2 nn. spp. in: *Anthicus* (Krekich) 2, *Ochodaeus* (Reitter).] (65, 66.1) 57.61—.69

07 **de Peyerimhoff, P.** 57.6 (61)
1912. Notes sur la biologie de quelques Coléoptères phytophages du du Nord-Africain (première série) [avec les descriptions de deux espèces nouvelles]. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 283—314.** [2 nn. spp. in *Thyamis*, *Larinus.*] (64, 65) 57.63,.65,.68,.69

08 **Ferrante, G.** 57.6 (62)
1914. Notes Entomologiques. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 145—146.** [Coleoptères égyptiennes. Synonymies.] 57.62,.63, 68

09 **de Peyerimhoff, P.** 57.6 (64)
1912. Nouveaux Coléoptères du Nord-Africain (quinzième note: faune marocaine). **Ann. Soc. entom. France Vol. 81 p. 515—521,** 8 figg. [6 nn. spp. in: *Stenichnus*, *Liodes*, *Lixella* n. g., *Rhamna* n. g., *Pachychile*, *Thylacites.* — 2 nn. subspp. in: *Tychus*, *Limnobius.*] 57.62,.63,.66—.68

83910 **de Peyerimhoff, P.** 57.6 (65)
1913. Nouveaux Coléoptères du Nord-Africain (seizième note, faune du

Djurdjura). **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 253—255,** 1 fig. [3 nn. spp. in: *Syntomium, Pseudotriphyllus, Ascalles.*] — (Dix-septième note: faune cavernicole du Djurdjura). **p. 472—476,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Atheta, Troglorrhynchus.*] 57.62,.63,.68

83911 **Bedel, L.** **57.6** (65)
1914. Ernst Hartert's Expedition to the Central Western Sahara. XVIII. Remarques sur la liste des Coléoptères sahariens rapportés par le Dr. E. Hartert en 1912. **Novitat. zool. Vol. 21 p. 204—206.**
57.62,.64,.66—.68

12 **Pic, M.** **57.6** (67)
1913. Collections recueillies par MM. Alluaud et Jeannel dans l'Afrique Orientale. Diagnoses préliminaires de Coléoptères, Malachides, Dasytides, Hylophilides. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 231—233.** [4 nn. spp. in: *Dasytes, Pseudocolotes, Sphinginopalpus, Hylophilus.*]
(67.6,.8) 57.66,.67

13 **Scott, Hugh.** **57.6** (69)
1912. The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905, under the Leadership of Mr. H. Stanley Gardiner, Volume IV. No. XV. Coleoptera, Lamellicornia and Adephaga. **Trans. Linn. Soc. London Zool. Vol. 15 p. 215—262,** 1 pl. [9 nn. spp. in: *Figulus, Oxyomus, Ataenius, Nesohoplia* n. g., *Perissosoma, Tachys, Bidessus, Copelatus* 2. 1 n. var. in *Cicindela.*]
(69.4—.7) 57.62,.64

14 **Fleutiaux, E.** **57.6** (69.4)
1912. Contribution à la faune des Coléoptères des Iles Comores. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 473—479.** [4 nn. spp. in: *Megapenthes* 2, *Anchastus* 2.] 57.62,.65

15 **Wickham, H. F.** **57.6** (7)
1913. New North American Elateridæ and Scarabæidæ. **Psyche Vol. 20 p. 27—31.** [5 nn. spp. in: *Limonius, Aphodius* 2, *Anomala* 2.]
(71.1, 76.4, 77.7, 78.9) 57.64,.65

83916 **Cockerell, T. D. A.** **57.6** (728)
1913. Some Coleoptera from Central America. **Entomologist Vol. 46 p. 299—300.** 57.62,.64,.66,.68,.69

17 **Grouvelle, A., et A. Raffray.** **57.6** (729.7)
1912. Supplément à la liste des Coléoptères de la Guadeloupe. 3e supplément. **Ann. Soc. entom. France Vol. 81 p. 289—312.** [14 nn. spp. in: *Scalenarthrus, Mystrops, Carpophilus, Ithris, Pycnomerus, Metacerylon, Botrodus, Cathartus* 2, *Laemophloeus* 2, *Aprostomis* n. g., *Telmatoscius, Derolathrus.*] 57.62,.63

18 **Williams, F. X., and H. B. Hungerford.** **57.6** (78.1)
1914. Notes on Coleoptera from Western Kansas. **Entom. News Vol. 25 p. 1—9,** 2 pls. 15.3 57.62,.63,.67

19 **Pic, M.** **57.6** (8)
1910. Coléoptères exotiques nouveaux originaires d'Amérique. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 105, 115, 130—131, 139, 151.** [9 nn. spp. in: *Ptinus* 2, *Nemognatha* 2, *Zonitis* 2, *Lystronychus* 3.] (81, 88) 57.66,.67

83920 **Champion, George Charles.** **57.6** (801)
1913. Notes on various Central American Coleoptera, with descriptions of new genera and species. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 58—169,** 2 pls. [99 nn. spp. in: *Psephenus, Psephenops, Liodes, Aglyptonotus* 3, *Colenis, Scaphidium, Scaphisoma, Baeocera, Cybocephalus* 3, *Pseudaulonium* 2, *Pycnomerus, Tyrtaeus* n. g. 2, *Lapethus, Lytopeplus* 5, *Murmidius, Laemophloeus, Lathropus, Salpingomimus* n. g., *Truquiella* n. g., *Platoberus, Tomarus* 2, *Trogocryptus* 2, *Cleridopsis* n. g., *Hapalips* 13, *Pseudhapalips* n. g., *Pseudevolocera* n. g., *Lycoperdinella* n. g., *Pseudesarcus* n. g., *Berginus, Micropsephus, Micropsephodes* n. g., *Cryptognatha* 6, *Scymnus* 4, *Lioscymnus* n. g., *Microscymnus* n. g., *Cymbolus* 2, *Eucymbolus* n. g., *Trichodesma* 5, *Eupactus* 6, *Caenocara* 2, *Priotoma* 3, *Ptilinus* 2, *Cis, Corticeus, Lorelus* 7, *Othnius* 2. — *Aglyptonotus* n. nom. pro *Aglyptus* Leconte non Förster. *Lapethus sharpi* pro *L. discretus* Sharp non Casey, *Byrrhopsis* pro *Byrrhodes* Sharp non Lec.]
(72.1,.5—729.2,.8, 81, 86) 57.62,.63,.66,.67,.69

83921 **Germain, P.** 57.6 (83)
1898/1907. Apuntes entomolójicos. **An. Univ. Chile T. 101 p. 723—765, 781—815,** 1 Lám. [5 nn. spp. in: *Compsa* 2, *Ancilodonta* 2, *Semnus*.] — **T. 102 p. 249—265.** [*Syllitus cilindricus* n. sp.] — **T. 107 p. 79—104, 859 912.** [*Adalbus proteus* n. sp.] — **T. 108 p. 175—192, 987—1005.** [3 nn. spp. in: *Cnemalobus* 2, *Phytoloema*] — **T. 109 p. 81—105, 517—538,** 4 Lám. [4 nn. spp. in: *Hydrochus, Ochthebius* 2, *Hydroenida* n. g.] — **T. 112 p. 73—96, 342—365.** [*Nycterinus quadricollis* n. sp.] — **T. 113 p. 391 —445,** 1 Lám. [9 nn. spp. in: *Litroderes, Eudera* 2, *Homalota, Philonthus, Heterothops* 3, *Boletobius*. *Loncovilius* n. g. pro *Quedius semiflavus*.] — **T. 115 p. 449—506.** [*Brachysternus dilatatus* n. sp.] — **T. 117 p. 589—653.** [21 nn. spp. in *Bembidium* (1 n. var.)] **T. 120 p. 603—631.** [9 nn. spp. in: *Ectinogonia, Pithiscus* 3, *Dactylozodes, Philandia, Mastogenius, Curis* 2. *Agrilus Germaini* n. nom, pro *A. bicolor* Germain.[57.61—.69

22 **Weise, J.** 57.6 (91.4)
1913. Ueber Chrysomeliden und Coccinelliden der Philippinen: II. Teil. (Coleoptera). **Philippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 215—242.** [35 nn. spp. in: *Gynandrophthalma, Exema, Coenobius* 2, *Pagelia, Chrysopida, Phytorus, Oides, Morphosphaera, Galerucella, Pseudocophora* 3, *Dercetes, Haplosonyx* 3, *Cynorta* 2, *Monolepta* (1 n. ab.), *Nacrea, Sermyloides, Ozomena, Longitarsus* 2, *Thrasychroma, Dimax, Sphaeroderma* 2, *Enneamera, Gonophora, Platypria, Prioptera, Phaeonochilus, Serangium*.] 57.68,.69

23 **Carter, H. J.** 57.6 (94)
1913. Descriptions of some New Species of Coleoptera. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 480—491,** 2 pls., 1 fig. [7 nn. spp. in: *Chalcotaenia, Nascio* 2, *Adelium* 2, *Sceleocantha, Tillyardia* n. g.]
(94.1,.4,.5) 57.65,.67,.68

83924 **Weise, J.** 57.6 (95)
1913. Chrysomeliden und Coccinelliden. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 423—446.** [23 nn. spp. in: *Lema, Rhyparida, Oides* 3, *Anoides* n. g. 2, *Phyllocleptis* n. g. 2, *Microlepta, Prasyptera* 2, *Atysa, Poneridia, Sastra* 3, *Monolepta, Chilocorus, Coelophora, Orcus, Yulenia* 2.] 57.68,.69

25 **Heller, K. M.** 57.6 (95)
1914. Coleoptera. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 615—666,** 2 Taf., 4 figg. [54 nn. spp. in: *Maechidius* 8, *Heteronyx, Apogonia, Lepidiota* 8, *Lepidoderma, Adoretus, Fornax, Lacon, Alaus, Monocrepidius, Dioxypterus* (2 nn. varr.), *Psephus, Rhinoscapha* 2 (1 n. subsp.), *Pentoscapha* n. g., *Pantorhytes, Behrensiellus* (1 n. subsp.), *Coptorhynchus* 3, *Idiopsis, Belus, Euops, Alcides* 2, *Asytesta, Arachnopus, Ceresium, Syllitus, Arrhenotus* 3, *Tmesisternus* 4, *Orinoeme, Eczemotes, Glenea* 2. — *Niphetoscapha, Hoplosyllites* nn. subgg.] 57.61—.69

26 **Backman, E. Louis.** 57.62 : 11.044
1912. Der osmotische Druck bei einigen Wasserkäfern. **Arch. ges. Physiol. Bd. 149 p. 93—114.** [Homoiosmotisch.]

27 **Kemner, A.** 57.62 : 13.41
1913. Beiträge zur Kenntnis einiger schwedischen Koleopterenlarven. I. *Amara similata* Gyll., *Emus hirtus* L, *Creophilus maxillosus* L. und *Leistotrophus murinus* L. **Arkiv Zool. Stockholm Bd. 7 No. 31,** 31 pp., 4 Taf., 20 figg.

28 **Voïnov, D.** 57.62 : 14.63.1
1913. L'origine des centrosomes en forme de V et leurs rapports avec les formations vésiculaires, à propos d'un travail de M. le professeur Tschassownikow. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1245—1247.** [Priorité.]

29 **Leng, Chas. W.** 57.62 : 15
1913. Aquatic Coleoptera. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 32—42.**

83930 **Jordan, Karl Hermann Christian.** 57.62 : 15.5
1913. Zur Morphologie und Biologie der myrmecophilen Gattungen *Lomechusa* und *Atemeles* und einiger verwandter Formen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 107 p. 346—386,** 20 figg. [Trichome, Mundwerkzeuge, Physogastrie und histologische Anpassungen. Schreckdrüsen. Funktion dieser

und der myrmecophilen Drüsen. Verhalten von *Lomechusa* zu fremden Ameisen, Secret. Entstehung der Symphilie. Fortpflanzung.]

83931 **Nicholson, G. W.** 57.62 (42)
1913. Records of Local Coleoptera. — Hydrodephaga. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 106.** (41.82, 42.1,.27,.56,.58,.59,.64)

32 **Ahlwarth, K.** 57.62 (43.15)
1913. Eine neue Form von *Haliplus lineatocollis* Marsh. und weitere Beiträge zur Kenntnis der Wasserkäferfauna der Mark Brandenburg. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 89—91.** [n. var. *beckmanni*.]

33 **Lockay, Em.** 57.62 (43.71)
1913. Kritické poznámky ku *Plectophloeus rhenanus* Reitt. a *tenuicornis* Reitt. a nový nález dvou druhů *Euplectus* v Čechách. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn 10 p. 33—35.** — Kritische Bemerkungen zu *Plectophloeus rhenanus* Reitt. und *tenuicornis* Reitt. und ein neuer Fund zweier *Euplectus*-Arten in Böhmen. **p. 35—37.**

34 **Kutin, Ed.** 57.62 (43.95)
1913. Zwei interessante Abnormitäten. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 192—193.**

35 **Vitale, Francesco.** 57.62 (45.8)
1913. Catalogo dei Colleotteri di Sicilia. **Riv. coleott. ital. Anno 11 p. 105—114.**

36 **Venables, E. P.** 57.52 (71.1)
1913. Notes on some Coleoptera of the Okanagan Valley. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 267—268.**

37 **Fiori, Andrea.** 57.62 Acinopus (45.8)
1913. Gli *Acinopus* di Sicilia. Note sinonimiche. **Riv. coleott. ital. Anno 11 p. 49—55,** 18 figg. [1 n. subsp.]

38 **Sharp, D.** 57.62 Actobius (42.27)
1913. Description of a New Species of *Actobius*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 101.** [*A. ytenensis*.]

83939 **Kleine.** 57.62 Amara : 15.3
1914. Zur Biologie der *Amara*-Arten. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 57.**

40 **Šteiner, S.** 57.62 Anophthalmus (43.94)
1913. Do sada u Hrvatskoj ustanovljeni „Anophthalmi". **Glasnik hrvatsk. prirodosl. Društva God. 25 p. 123—128.** [Die bisher in Kroatien konstatierten „Anophthalmen".]

41 **Mancini, Cesare.** 57.62 Anophthalmus (45.5)
1912. Anoftalmi delle Alpi Apuane. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 333—334.** [*Anophthalmus briani* n. sp.]

42 **Kuntzen, Heinrich.** 57.62 Anthia (67.2)
1913. Eine neue *Anthia*. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 18.** [*A bouvieri le moulti* n. Rasse.]

43 **Fagniez, Ch.** 57.62 Aphaenops (24 : 44.79)
1913. Description d'un *Aphaenops* nouveau des Basses-Pyrénées. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 381—382,** 2 figg. [*A. orionis* n. sp.]

44 **Jeannel, R.** 57.62 Aphaenops (24 : 44.79)
1913. Sur deux *Aphaenops* nouveaux des Basses-Pyrénées. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 382—384,** 2 figg. [*A. vasconicus* n. sp.]

45 **Hauser, G.** 57.62 Apotomopterus (51)
1913. Species novae generis *Apotomopterus* Reitter. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 464—471.** [4 nn. spp. 1 n. subsp. 2 nn. abb. 2 nn. varr.] (51.1—.4)

46 **Joy, Norman H.** 57.62 Atheta (42)
1913. Three New Species of *Atheta*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 57—58,** 4 figg. — Two New British Species of *Atheta*. **p. 77—78,** 2 figg. (41.21, 42.27)

47 **Cameron, Malcolm.** 57.62 Atheta (42.33)
1911. *Atheta liliputana*, Bris., in Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 223—224.**

83948 **Hubenthal, Wilhelm.** 57.62 Atheta (43.22)
1913. *Atheta* (*Liogluta*) *heymesi* n. sp. aus Deutschland. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 217—218.**

83949 **Cameron, Malcolm.** 57.62 Atheta (46.8)
1913. Description of a New Species of *Atheta* (*Microdota*). **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 78—79.** [*A doderoi.*]

50 **Reitter, Edm.** 57.62 Badister (43.72)
1913. Ein neuer *Badister* aus Mähren. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 215—216,** 6 figg. [*B. grafi* n. sp.]

51 **Houlbert, C.** 57.62 Bembidion
1913. Examen critique de quelques espèces rares appartenant au genre *Bembidium.* **Insecta Ann. 3 p. 131—138.**

52 **Netolitzky, F.** 52.62 Bembidion
1914. Die Bembidiini in Winklers Catalogus. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 50—55.** [*Trichoplataphus* n. subg. — *B. poppii* n. nom. pro *B. submaculatum* Poppe non Bates, *B. illigeri* pro *B. 4—guttatum* Ill. Dej., Duv., Schaum, Ganglb. non Fab. non Olivier, *B. bedeli* pro *duvali* Steinheil? non 1869.]

53 **Netolitzky, F., und J. Sainte-Claire Deville.** 57.62 Bembidion (4)
1913. Die Verbreitung des *Bembidion foraminosum* Strm. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 Suppl.,** 4 pp., 1 Kart.
(43.14,.22,.35—.37,.44,.58,.61,.64—.66,.68,.71,.72,.74,.91,.92,.95,.96, 44.44,.57,.58,.91,.93,.99, 45.1, 3,.4,.6,.71,.77, 494, 497)

54 **Netolitzky, F.** 57.62 Bembidion (4)
1913. Zur Verbreitungskarte des *Bembidion foraminosum* Sturm. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 130—133.**
(43.18,.22,.36,.37,.44,.58,.61,.71,.74,.91,.94, 44.91, 45.1, 494)

55 **Netolitzky, F.** 57.62 Bembidion (4)
1913. Die Verbreitung des *Bembidion starki* Schaum. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 Suppl.,** 4 pp., 1 Karte. (43.36,.37,.47,.64,.65,.75,.95)

56 **Netolitzky, F., und J. Sainte-Claire Deville.** 57.62 Bembidion (4)
1914. Die Verbreitung des *Bembidion monticola* Strm. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 Suppl.,** 4 pp., 1 Karte.
(41.16,.32,.63,.83,.94, 42.1,.21,.35,.44,.74,.81,.82,.85, 43.11,.14,.21,.22,.32,.35—.37,.42,.44,.61—.66,.71,.72,.94—.96, 44.25,.26, 36,.39,.57, 58,.66,.78,.86,.94, 45.1, 47.9, 492—494)

83957 **Netolitzky, F.** 57.62 Bembidion (403)
1913. Die Verbreitung der Arten des Subgen. *Actedium* (Bembidiini). **Entom. Blätt. Jahrg. 9 Suppl.,** 4 pp., 1 Karte.
(41.38,.41,.44,.45,.65,.83,.96, 42.33,.61,.64,.67,.82, 43.11,.12,.16,.17, 51—.53, 44.11,.13,.14,.25—.27,.71,.77, 45.5,.9,.99, 46.1,.4,.85, 469, 47.4, 48.3,.6,.9, 492, 493, 65)

58 **Netolitzky, Fritz.** 57.62 Bembidion (403)
1913. Die Verbreitung des *Bembidion prasinum* Duft. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 Suppl.,** 4 pp. — Zu der Verbreitung des *Bembidion prasinum* Duft. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p 48—49.**
(41.31,.33,.36,.44,.45,.48,.49, 42.25,,72,.74,.81,.82,.85, 43.14,.18,.21, 22,.36,.42,.44,.47,.53,.58,.61, 64,.65,.71,.72, 91, 44.39,.44,.58,.76, 45.2, 47.1,.2, 48.1—.4,.7, 492, 493, 57.1)

59 **Netolitzky, F.** 57.62 Bembidion (403)
1913. Die *Bembidion*-Rassen im Lichte ihrer geographischen Verbreitung. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 182—187, 210—217.** [1 n. var.]
(43.91,.92,.95,.96, 495—497, 56.4)

60 **Koester.** 57.62 Bembidion (43.56)
1913. *Bembidium nigricorne* Gyll. in der Senne. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 260.**

61 **Netolitzky, F.** 57.62 Bembidion (43.63)
1914. *Bembidion friebi* n. sp. (Subg. *Plataphus*). **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 47—49.**

62 **Netolitzky, F.** 57.62 Bembidion (47.9)
1914. *Bembidion caesareum* n. sp. (Subg. *Peryphus*). **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 45—46.**

83963 **Matits, Svet. K.** 57.62 Bembidion (497)
1912. *Bembidium kosti* nov. sp. Eine neue interessante Käferform aus Serbien. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 202—205.**

83964 **Netolitzky, F.** **57.62 Bembidion (5)**
1913. *Bembidion*-Studien (Carabidae). Das Subgenus *Plataphus* Motsch. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 137—152.** (51.7, 52.1,.2, 57.1,.6,.9)

65 **Jensen-Haarup, A. C.** **57.62 Berosus (82)**
1906. A new species of the genus *Berosus*. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 50—51.** [*B. engelharti* n. sp.]

66 **Kniephof, J.** **57.62 Bidessus (43.16)**
1913. *Bidessus hamulatus* Gyllh. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 183—185, 14 figg.** [3 nn. abb.]

67 **Everts, Ed.** **57.62 Bledius**
1913/14. *Bledius terebrans* Schiödte (syn *campi* Bondr.) **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 323 - 324.** — A propos de Patois, par F. Bondroit. **T. 58 p. 18—20.** — A propos du *Bledius terebrans* Schiödte, par Ed. Everts. **p. 73—76.**

68 **Sharp, W. E.** **57.62 Bledius**
1913. *Bledius crassicollis*, Lac., and *Bledius occidentalis*, Bond. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 42.**

69 **Sharp, D.** **57.62 Bledius (42)**
1911. *Bledius hinnulus*, Er. (or *diota*, Schiödte), in Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 34—36.** (42.53,.61)

70 **Sharp, D.** **57.62 Bledius (42)**
1911. *Bledius pallipes* and its Allies in Britain. **Entom. monthly Mag. Vol. 22 p. 31—34.** [2 nn. spp.] (41.48, 42.61)

71 **Sharp, D.** **57.62 Bledius (42)**
1911. *Bledius fracticornis* and its British allies. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 57—59.**

72 **Sharp, D.** **57.62 Bledius (42.74)**
1913. Description of a New Species of *Bledius*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 1.** [*Bledius gulielmi* n. sp.] — Note on the Capture of *Bledius gulielmi*, Sharp, by W. E. Sharp. **p. 14.**

83973 **Sainte-Claire Deville, J.** **57.62 Blepharrhynemus (44.99)**
1913. Nouvelle capture du *Blepharrhynemus mirandus* Fauv. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 48—49.**

74 **Sharp, D.** **57.62 Bradycellus (42.27)**
1913. *Bradycellus distinctus*, Dej., in England. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 54.**

75 **Edwards, James.** **57.62 Bythinus (42)**
1913. On the British species of *Bythinus*, Leach. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 217—222.**

76 **Sainte-Claire Deville, J.** **57.62 Bythinus (44.84)**
1913. Description d'un *Bythinus* nouveau de France. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 118—120,** 1 fig. [*B. lavagnei* n. sp.]

77 **Alluaud, Ch.** **57.62 Calosoma (67)**
1913. Description d'un *Calosoma* nouveau d'Afrique tropicale. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 80—81.** [*C. burtoni* n. sp.]

78 **Kuntzen, Heinrich.** **57.62 Carabidae**
1913. Zur Verbreitung und zum Alter der Carabiden tribus Broscinae. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 4—6.**

79 **Boving, Adam.** **57.62 Carabidae : 13.41**
1910/11. Nye Bidrag til Carabernes Udviklingshistorie. I. Larver til *Calathus, Olisthopus, Oodes* og *Blethisa*. Indledes med en Redegørelse for de anvendte Termini og Maal. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 319—376,** 1 Taf., 15 figg. — II. Larver af Slægterne *Tachypus, Cillenus, Trechus, Clivina, Zabrus, Anisodactylus.* **Bd. 4 p. 129—180,** 5 Taf.

80 **Wielowieyski, H.** **57.62 Carabidae : 14.65**
1913. Untersuchungen über die Ovaria polytropha der Insekten. I. Teil: Coleoptera Geodephaga. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1913 Cl. Sc. math.-nat. B p. 1—9,** 2 Taf.

83981 **de Lapouge, G.** **57.62 Carabidae : 15**
1908. Description des larves de *Carabus* et de *Calosoma*. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 7 Pt. 1 p. 136—162.**

83982 **Rosenberg, E.** 57.62 Carabidae : 15
1911. Biologiske Bemærkninger om Larverne til *Tachypus flavipes* L. og *Lebia crux minor* L. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 4 p. 181—183.**

83 **Depoli, Guido.** 57.62 Carabidae : 15.3
1912. Carabidi fitofagi. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 294—295.** [*Ophonus diffinis* var. *rotundicollis* und *Calosoma sycophanta* an Carduus capitatus nagend.] — di Athos Mainardi. **p. 327.**

84 **Fiori, Andrea.** 57.62 Carabidae (403)
1913. Studio sopra alcune specie dei Gen: *Leistus* e *Nebria*. **Riv. coleott. ital. Anno 11 p. 182—201.** [3 nn. spp. in *Leistus* (1 n. var.).]
(43, 44, 45.1,.5,.6,.71,.8,.9, 494, 65)

85 **Reitter, Edm.** 57.62 Carabidae (403)
1913. Sieben neue Carabicinen. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 170—174.** [7 nn. spp. in: *Leistus* 2, *Notiophilus*, *Trechus* 4.]
(496, 51.6, 57.6)

86 **Köster, W.** 57.62 Carabidae (43.55)
1912. Die Laufkäfer von Blomberg. **40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 84—87.**

87 **Sainte-Claire Deville, J.** 57.62 Carabidae (44)
1913. Coléoptères nouveaux pour la faune française. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 96—97.** (44.14,.24,.25,.46,.54,.89,.94)

88 **Vitale, Francesco.** 57.62 Carabidae (45.8)
1912. Catalogo dei Coleotteri di Sicilia. (cont.) **Riv. coleott. ital. Anno 10 p. 196—210.**

89 **Vitale, Francesco.** 57.62 Carabidae (45.8)
1914. Catalogo dei Coleotteri di Sicilia. (cont.) **Riv. coleott. ital. Anno 12 p. 25—35.**

83990 **Zolotarev, A. P.** 57.62 Carabidae (47.9)
1913. Beiträge zur Kenntnis der kaukasischen Caraben. **Rev. russe Entom. T. 13 p. 151—160.** [*Tribax ingusch* n. sp. 1 n. var. in *Plectes*.]

91 **Dupuis, Paul.** 57.62 Carabidae (52.9)
1913/14. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Carabidae. (3me Contrib.) **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 81—87.** [*Pericallus formosanus* n. sp.] — (4me contrib.) **p. 418—425,** 7 figg. [*Catascopus sauteri* n. sp. — 1 n. var. in *Pheropsophus*.] — (5me contrib.) **T. 58 p. 29—36,** 3 figg. [*Pheropsophus kuntzeni* n. sp.]

92 **Dupuis, Paul.** 57.62 Carabidae (54.87)
1913. Étude des Carabiques récoltés à Ceylan par le Docteur Horn. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 6—10.** [*Lionychus horni* n. sp. 1 n. var. in *Callistomimus*.]

93 **de Lapouge, G.** 57.62 Carabus
1909. Phylogénie des *Carabus*. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 8 Pt. 1 p. 125—141.**

94 **Langenhan, Otto.** 57.62 Carabus
1913. Bemerkungen zu *Carabus cancellatus* Ill. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 304—306.**

95 **Le Moult, E.** 57.62 Carabus
1912. A propos d'une note rectificative de M. Bleuse sur quelques récentes variétés de *Carabus*. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 391.**

96 **Sokolář, Fr.** 57.62 Carabus
1913. Rassenstudium und Quellenforschung bei Caraben. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 39—41.**

97 **Angell, G. W. J.** 57.62 Carabus
1914. *Carabus caseyi* Angell. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 22 p. 75.** [n. nom. pro *C. lecontei* Casey non Gehin.]

83998 **Krausse, Anton.** 57.62 Carabus : 11.51
1913. Ueber Dimorphismus der Flügelrudimente bei *Carabus morbillosus alternans* Pallrd. auf Sardinien. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 58—59,** 2 figg.

83999 **Sokolář, Fr.** 57.62 Carabus : 11.57
1912. Zur Chromologie der Caraben. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 261—266.**

84000 **Kolbe, H.** 57.62 Carabus : 11.58
1913. Ueber einen hybriden *Carabus* (*violaceo-auronitens*). **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 692—696, 1 Taf., 1 fig.**

01 **Sokolář, Fr.** 57.62 Carabus : 14.99
1913. Geflügelte, truncatipenne Caraben. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 55—57.** — Die Deckenskulptur des *Carabus violaceus* L. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. 91—97, 1 Taf.**

02 **Hass, Willy.** 57.62 Carabus : 14.99
1914. Ueber die Flügel von *Carabus granulatus* L. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 236—238.**

03 **Acloque, A.** 57.62 Carabus : 16.1
1912. Nos auxiliaires les Carabes. **Cosmos Paris T. 66 p. 457—459, 2 figg.**

04 **Kolbe, H.** 57.62 Carabus (4)
1913. Die tiergeographischen Verhältnisse von *Carabus cancellatus* in Ungarn und benachbarten Gegenden. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 37—40, 44—46, 52—54, 64—66, 70—72.** [14 nn. Rassen.]
(43.61,.62,.65,.71—.92,.95, 497, 498)

05 **Krausse, A. H.** 57.62 Carabus (4)
1912. Die Phylogenie und geographische Verbreitung der Formen von *Carabus genei* Gén. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 295.**
(44.89, 45.9,.99)

06 **Langenhan, Otto.** 57.62 Carabus (4)
1913. Neue Varietäten des *Carabus cancellatus* Ill. aus Deutschland und der Schweiz. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 46—48.** [4 nn. varr.]
(43.16,.51—.53,.56, 494)

84007 **Bernau, Gustav.** 57.62 Carabus (403)
1913. Ueber die Rassen von *Carabus cancellatus* Illig. Ein Beitrag zu deren Kenntnis. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 191—210,** 1 Karte. [11 nn. varr.] (41.5, 43.11, 12,.15,.21,.35,.51,.54,.61,.62,.64,.66,.68,.71—.92, 44.48, 45.1,.2, 46.1, 47.9, 492—498, 57.1)

08 **Morley, Claude.** 57.62 Carabus (42)
1914. The distribution of *Carabus clathratus*, L., with an attempt to confute the record of its occurrence in England. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 97—100.** (41.13,.63,.73,.83,.91,.92,.94,.96, 42.61,.64)

09 **Hubenthal, Wilhelm.** 57.62 Carabus (43.21)
1914. Die Nominatform des *Carabus cancellatus.* Ill. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 42—46.**

10 **Bernau, Gustav.** 57.62 Carabus (43.6)
1913. Ueber die Rassen von *Carabus creutzeri* Fabr. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 131—133.** [3 nn. varr.] (43.67,.68,.94)

11 **Sokolář, Fr.** 57.62 Carabus (43.6)
1913. O skupině plemen Carabi violacei obliqui Thoms. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 17—19.** — Ueber die Rassengruppe des *Carabus violaceus obliquus* Thoms. **p. 19—20.**
(43.61—.66)

12 **Bernau, Gustav.** 57.62 Carabus (43.6)
1914. Zur Rassenkenntnis von *Carabus creutzeri* Fabr. (Dritter Beitrag.) **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 96—99.** [1 n. var.]
(43.67,.68,.94)

13 **Born, Paul.** 57.62 Carabus (43.65)
1913. Zwei neue *Carabus*-Formen aus Steiermark. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 21.**

14 **Bernau, G.** 57.62 Carabus (43.94)
1913. Coleopterologische Notiz. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 134.** [*Carabus emarginatus* var. *karstianus* aus der Umgebung von Fiume.]

84015 **Born, Paul.** 57.62 Carabus (494)
1913. Einiges über *Carabus cancellatus* Ill. in der Schweiz. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 99—101.**

84016 Born, Paul. 57.62 Carabus (494)
1914. Carabologisches aus dem südlichen Tessin. **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 1—4.** [2 nn. Rass.]

17 Born, Paul. 57.62 Carabus (51.2)
1913. *Carabus sternbergi lauschanensis* nov. subspec. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 78—79.**

18 Boeschke, H. 57.62 Carabus (52.9)
1912. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Carabini. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 1 p. 4—6.** [*Carabus sauteri* n. sp.]

19 Dupuis, Paul. 57.62 Casnoidea (91.4)
1913. Notes sur les Carabiques des îles Philippines. (Récoltes de M. le Professeur Baker, de l'Université de Los Banos.) **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 270—277.** [*Casnoidea bakeri* n. sp.]

20 Dupuis, Paul. 57.62 Catascopus (54.87)
1914. Études des Carabiques récoltés à Ceylan par le Dr. Horn. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 428.** [*Catascopus schaumi* n. race *grandis*.]

21 Dupuis, Paul. 57.62 Catascopus (59.7)
1914. Matériaux pour l'étude de la faune de l'Indo-Chine française. Carabidæ. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 58 p. 119—124.** [*Catascopus vitalisi* n. sp.]

22 Felt, E. P. 57.62 Chlaenius : 12.95
1913. Nature's Surgery. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 161,** 1 fig. [Thorax of *Chlaenius leucoscelis*.]

23 Fiori, Andrea. 57.62 Chlaenius (45.8)
1913. 1 *Chlaenius festivus* Fab. di Sicilia. **Riv. coleott. ital. Anno 11 p. 77—82,** 3 figg. [1 n. ab.]

84024 Kuntzen, H. 57.62 Chlaenius (6)
1913. Beiträge zur Kenntnis der Carabiden. II. Die Carabidentribus Chlaeniini T. 1. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 33—46,** 4 figg. [*Chlaenius perpunctatus* n. sp. *Chlaenionus, Calochlaenius* nn. subgg.] — **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 21—22,** 5 figg. [2 nn. spp.]
(62, 67.1,.3,.6,.8,.9)

25 Shelford, Victor E. 57.62 Cicindela : 14.99
1913. Noteworthy Variations in the Elytral Tracheation of *Cicindela*. **Entom. News Vol. 24 p. 124—125,** 10 figg.

26 Schulze, P. 57.62 Cicindela : 14.99
1914. Zur Flügeldeckensculptur der Cicindelen und über ein in dieser Beziehung interessantes Exemplar von *Cic. campestris* L. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 242—243,** 2 figg.

27 Edwards, James. 57.62 Cicindela (42)
1913. On *Cicindela hybrida*, L., and *maritima*, Latr. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 146—149.**
(41.33, 42.1,.23,.61,.71,.72,.97)

28 Pasquet, Octave. 57.62 Cicindela (44.21)
1909. Variétés de *Cicindela germanica* L., trouvées dans la Manche sur les bords du Couesnon et de la Sélune. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 8 Pt. 1 p. 5—19, 120—121,** 13 figg.

29 Lambertie, Maurice. 57.62 Cicindela (44.71)
1912. Capture de la *Cicindela trisignata* Déj. var. *subsuturalis* Souv. **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux T. 66 p. 79.**

30 Vitale, Francesco. 57.62 Cicindela (45.8)
1913. La *Cicindela panormitana* Ragusa et sa prochaine disparition. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 180—181.**

31 Alluaud, Ch. 57.62 Cicindela (69)
1913. Diagnose d'une race nouvelle de *Cicindela antatsima* Alluaud. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 494—495.** [*fotsy*.]

32 Harris, Edw. Doubleday. 57.62 Cicindela (73)
1913. Three New Cicindelids. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 67—69,** 3 figg. [2 nn. spp. 1 n. var.] (76.4, 78.8, 79.1)

84033 Schulze, Paul. 57.62 Cicindelidae : 14.99
1913. Eine interessante Konvergenserscheinung bei küstenbewohnenden

Cicindelen. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 96.** [Häutige Beschaffenheit der Flügel deutscher und afrikanischer Arten.]

84034 **Horn, Walther.** **57.62 Cicindelidae** (59)
1913. Matériaux pour servir à l'étude de la faune entomologique de l'Indo-Chine. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 362—366.** [2 nn. subspp. in: *Therates, Cicindela.*]

35 **Horn, Walther.** **57.62 Cicindelidae** (6)
1912. Missione per la Frontiera Italo-Etiopica sotto il comando del Capitano Carlo Citerni. Risultati zoologici. — Enumération des Cicindelides. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 461—464.** [1 n. subsp. in *Megacephala.*] (63, 67.7)

36 **Horn, Walther.** **57.62 Cicindelidae** (6)
1913. Die Cicindelinen-Fauna des oberen französischen Kongo nebst 2 neuen Formen von Togo. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 108—112.** [4 nn. subspp. in: *Cicindela, Megacephala* 3.] (66.7, 67.2)

37 **Horn, Walther.** **57.62 Cicindelidae** (67.2)
1913. Die Cicindelinen-Fauna des Oberen Französisch.-Kongo. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 82—85.** [*Cicindela longestriata* n. sp. 3 nn. subspp. in: *Prothyma, Megacephala* 2.]

38 **Horn, W.** **57.62 Cicindelidae** (95)
1913. Cicindelinae. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 409—411.** — Cicindelinen aus Nord-Neu-Guinea, gesammelt von Dr. P. N. van Kampen und K. Gjellerup in den Jahren 1910 und 1911. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 309—311.** [*Cicindela kampeni* n. sp.]

39 **Sainte-Claire Deville, J.** **57.62 Cillenus** (44)
1914. Sur l'éthologie du *Cillenus lateralis* Sam. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 86—87.** (44.61,.64,.71)

84040 **Donisthorpe, H. St. J. K.** **57.62 Claviger : 15**
1913. Notes on the capture of *Claviger longicornis*, Müll., and a Description of its supposed Larva. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 290—292.** — By T. A. Chapman. **p. 292—294,** 1 pl. 13.41, 57.96

41 **Hauser, G.** **57.62 Coptolabrus** (51)
1913. Drei neue *Coptolabrus*-Formen. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 559—561.** [2 nn. spp. 1 n. ab.] — Nachträge und Berichtigungen zu dem Artikel „Ein Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Coptolabrus*". **p. 555—558.** [16 nn. abb.] (51.1—.3)

42 **Hauser, G.** **57.62 Coptolabrus** (51)
1914. Symbolae ad cognitionem *Coptolabri smaragdini* Fisch. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 178—180.** [2 nn. subspp. — 1 n. ab.] — *Coptolabrus smaragdinus* Fisch. subsp. *innshanensis* G. H. **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 12.** (51.1,.7)

43 **Hauser, G.** **57.62 Coptolabrus** (51.2)
1913. De *Coptolabro coelesti* Steuart. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 295—315.** [2 nn. subspp. 1 n. var. 29 nn. abb.]

44 **Hauser, G.** **57.62 Coptolabrus** (51.9)
1913. *Coptolabrus oudoti* (n. sp.) **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 92—93.**

45 **Sharp, D.** **57.62 Cryptobium**
1913. The British *Cryptobia.*-Synonymical note. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 186.**

46 **Sharp, D.** **57.62 Cryptobium** (45.33)
1913. On a second British Species of *Cryptobium.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 150—151.**

47 **Brocher, Frank.** **57.62 Cybister : 14.29**
1912. Recherches sur la respiration des Insectes aquatiques. Le *Cybister.* **Ann. Biol. lacustre T. 5 p. 218—219.**

48 **Dury, Charles.** **57.62 Cychrus** (78.9)
1912. A New *Cychrus* from New Mexico. **Journ. Cincinnati Soc. nat. Hist. Vol. 21 p. 104.** [*C. kelloggi* n. sp.]

84049 **Sandin, Emil.** **57.62 Dromius : 15**
1913. Någia iakttagelser öfver våra under barken på träd lefvande *Dromius*-arter. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 379—381.**

84050 **Penecke, Karl A.** **57.62 Dyschirius (43.75)**
1914. Ein Beitrag zur Kenntnis einiger *Dyschirius*-Arten. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 39—43.** [*D. nodifrons* n. sp.]

51 **Bordas, L.** **57.62 Dytiscidae : 14.32**
1913. Le gésier des Dytiscides. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1703—1705.** Filtre et, chez certains genres, organe triturant.]

52 **Sherman, John D. jr.** **57.62 Dytiscidae : 15**
1913. Some Habits of the Dytiscidæ. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 43—54.**

53 **Blunck, Hans.** **57.62 Dytiscidae : 15.6**
1913. Kleine Beiträge zur Kenntnis des Geschlechtslebens und der Metamorphose der Dytisciden. 1. Teil. *Colymbetes fuscus* L. und *Agabus undulatus* Schrank. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 534—546,** 5 figg. — 2. Teil. *Acilius sulcatus* L. **p. 586—597,** 4 figg.

54 **Babák, Edward.** **57.62 Dytiscus : 11.21**
1912. Untersuchungen über die Atemzentrentätigkeit bei den Insekten. I. Ueber die Physiologie der Atemzentren von *Dytiscus*, mit Bemerkungen über die Ventilation des Tracheensystems. **Arch. ges. Physiol. Bd. 147 p. 349—374,** 8 figg. [Normaler Rhythmus: einige seltene Atemakte, lange Pause (3--5 min.). Reizbeschleunigung. Verhalten im Wasser. Keine zentrale chemische Regulation. Auffallende Beschleunigung nach Dekapitation.]

55 **Brocher, Frank.** **57.62 Dytiscus : 11.21**
1913. Recherches sur la respiration des insectes aquatiques. Étude anatomique et physiologique du système respiratoire chez les larves du genre *Dyticus*. **Ann. Biol. lacustre T. 6 p. 120—147,** 11 figg. [Au repos et en contact avec l'air peu de mouvements respiratoires. Ventilation des trachées par expiration active lors des visites périodiques à la surface de l'eau. Fonctionnement des glottes. Réactions des larves asphyxiées.]

84056 **Kolbe, H.** **57.62 Dytiscus : 11.67**
1913. Ueber den Altumschen Hermaphroditen von *Dytiscus latissimus*. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 687—691,** 1 Taf., 3 figg.

57 **Korschelt, E.** **57.62 Dytiscus : 13**
1912. Zur Embryonalentwicklung des *Dytiscus marginalis* L. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 499—532,** 24 figg. 13.3,.41

58 **Bounoure, L.** **57.62 Dytiscus : 13.4**
1913. Observations sur l'évolution post-embryonnaire du Dytique bordé. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 633—636.** [Mues. Variations de poids pendant la métamorphose.]

59 **Casper, Alois.** **57.62 Dytiscus : 14.77**
1913. Die Körperdecke und die Drüsen von *Dytiscus marginalis* L. Ein Beitrag zum feineren Bau des Insektenkörpers. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 107 p. 387—508,** 44 figg.

60 **Holste, G.** **57.62 Dytiscus : 14.83**
1913. Der Nervus proctodaeo-genitalis des *Dytiscus marginalis* L. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 150—156,** 2 figg.

61 **Elser, Hans.** **57.62 Dytiscus : 14.98**
1913. Die Haftscheiben des *Dytiscus*. **Soc. entom. Jahrg. 28,** 4 figg.

62 **Blunck, Hans.** **57.62 Dytiscus : 15.6**
1913. Das Geschlechtsleben des *Dytiscus marginalis* L. 2. Teil. Die Eiablage. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 104 p. 157—177,** 2 figg.

63 **Blunck, Hans.** **57.62 Dytiscus (403)**
1913. Beiträge zur Naturgeschichte des *Dytiscus marginalis* L. (Historisches, Paläontologie, Systematik und Faunistik.) **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 35 p. 1—54,** 8 figg., 2 Kart.

64 **Fergusson, Anderson.** **57.62 Dytiscus (41.39)**
1913. *Dytiscus lapponicus*, Gyll., in Arran. **Glasgow Natural. Vol. 5 p. 15—19.**

84065 **Reitter, Edm.** **57.62 Edaphus (4)**
1914. Uebersicht der bekannten Arten der Coleopteren-Gattung *Edaphus*

Leconte aus Europa und den angrenzenden Ländern. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 188—189.** [*E. beszedesi* n. sp.]
(43.68,.94, 47.9, 499)

84066 **Semenov-Tian-Shanskij, Andreas.** **57.62 Eochlaenius** (57.1)
1912. De novo Chlaeniinorum genere e fauna Imperii Rossici. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 601—603.** [*Eochlaenius* n. g. *suvorovi* n. sp.]

67 **Raffray, A.** **57.62 Epicaris** (68.2)
1913. Description of a New Species of Pselaphidae (Coleoptera) from South Africa. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 193.** [*Epicaris crassicornis* n. sp.]

68 **Alluaud, Ch.** **57.62 Eudromus** (69)
1913. Note sur *Eudromus opacus* Fairm. et description d'une espèce nouvelle du même groupe. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 228—230, 1** fig. [*E. diacritus* n. sp. 1 n. var.]

69 **Reitter, Edm.** **57.62 Euplectus**
1914. Ueber *Euplectus phorax* Reitt. und *caucasicus* Roubal. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 49—51.** — Antwort von Jan Roubal. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 Beibl.**, 1 p.

70 **Blattný, W., und C. Blattný.** **57.62 Euplectus** (43.95)
1914. *Euplectus reissi* nov. spec. nobis. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 59—61,** 3 figg.

71 **Alluaud, Ch.** **57.62 Euschizomerus** (67.6)
1914. Description d'un Panagéide nouveau de l'Afrique orientale. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 49—50, 1** fig. [*Euschizomerus babaulti* n. sp.]

72 **Raffray, A.** **57.62 Faronus** (45.8)
1913. Description d'une nouvelle espèce de *Faronus* de Sicile. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 236.** [*F. vitalei* n. sp.]

73 **Joy, Norman H.** **57.62 Gabrius** (403)
1913. Some New Species of *Gabrius*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 25—26,** 1 pl. [8 nn. spp.] (43.69, 46.1, 47.9, 57.6)

84074 **Helliesen, Tor.** **57.62 Gyrinus**
1913. *Gyrinus opacus* Sahlb kaj *Gyrinus marinus* Gyll. **Stavanger Mus. Aarsh. Aarg. 23 No. 2,** 6 pp., 8 figg.

75 **Roberts, Chris H.** **57.62 Haliplidae** (7)
1913. Critical Notes on the Species of Haliplidae of America North of Mexico with Descriptions of New Species. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 91—123.** [18 nn. spp. in: *Brychius*, *Haliplus* 11, *Peltodytes* 6.]
(71.1,.2, 74.4,.7, 75.9, 76.3,.4, 77.8, 78.1,.7,.9, 79.1,.4,.5)

76 **Edwards, James.** **57.62 Haliplus** (42)
1911. A Revision of the British Species of *Haliplus*, Latreille. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 1—10,** 1 fig.
(41.48, 42.21,.27,.59,.61,.82)

77 **Sharp, D.** **57.62 Haliplus** (42.57)
1913. Description of a New Species of *Haliplus*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 75—76.** [*H. brownei.*]

78 **Илигинскій, В. Г. Pliginsky, V.** **57.62 Harpalus**
1913. Что такое *Harpalus borysthenicus* Kryn? Qu'est-ce que *Harpalus borysthenicus* Kryn? **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 290—291.** [= *H. aeneus* Fabr. ♀.]

79 **Dupuis, Paul.** **57.62 Hexagonia** (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Carabidae. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 263—269.** [*Hexagonia elongata* n. sp.]

80 **Dupuis, Paul.** **57.62 Hexagonia** (59.9)
1913. Carabique nouveau de l'Indo-Chine. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 325—329.** [*Hexagonia fleutiauxi* n. sp.]

81 **Sharp, D.** **57.62 Homalota**
1911. *Homalota basicornis*, Muls: Synonymical Note. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 257—258.**

84082 **Sharp, David.** **57.62 Homalota** (42.33)
1911. Description of a New Staphylinid Beetle. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 227.** [*Homalota muiri* n. sp.]

34083 **Sharp, D.** **57.62 Homalota (42.33)**
1913. On some Allies of *Homalota fungicola.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 151—153,** 6 figg. [4 nn. spp.]

84 **de la Garde, Philip.** **57.62 Homalota (42.35)**
1913. *Homalota (Liogluta) aquatilis,* Thoms. (? *sericans,* Rey), a Specie s of Coleoptera New to Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 7—8.**

85 **d'Orchymont, A.** **57.62 Horelophus (931)**
1913. Un nouvel Hydrophilide de la faune antarctique néozélandaise. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 94—100,** 7 figg. [*Horelophus* n. g. *walkeri* n. sp.]

86 **d'Orchymont, A.** **57.62 Hydrophilidae**
1913. Notes sur quelques Hydrophilides exotiques. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 315—320,** 2 figg [*Hydrous temnopteroides* n. sp.]
(54.1,.3, 68.7, 931, 95)

87 **d'Orchymont, A.** **57.62 Hydrophilidae : 13.41**
1913. Contribution à l'étude des larves hydrophilides. **Ann. Biol. lacustre T. 6 p. 173—214,** 23 figg.

88 **Brocher, Frank.** **57.62 Hydrophilidae : 14.78**
1912. L'appareil stridulatoire de l'*Hydrophilus piceus* et celui du *Berosus aericeps.* **Ann. Biol. lacustre T. 5 p. 215—217,** 3 figg.

89 **d'Orchymont, A.** **57.62 Hydrophilidae : 14.9**
1913. Einige Bemerkungen über die äussere Morphologie der Hydrophiliden. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 101—106,** 8 figg. 14.93,.95,.96

90 **Böttger, W.** **57.62 Hydrophilidae : 15**
1913. Bemerkungen über unsere Hydrophiliden. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 652—653.** 15.3,.6

91 **Wintersteiner, Fred.** **57.62 Hydrophilidae : 15**
1913. Environment of Hydrophidæ. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 54—55.**

34092 **Sainte-Claire Deville, J.** **57.62 Hydrophilidae (44)**
1913. Coléoptères peu connus ou nouveaux pour la faune française. [Hydrophilidae.] **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 396—398.**
(44.11,.14,.27,.39,.43,.44,.55,.56,.59,.61,.84,.85,.93,.94)

93 **d'Orchymont, A.** **57.62 Hydrophilidae (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Hydrophilidae. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 2 p. 1—18, 1 Taf.** [5 nn. spp. in: *Hydraena, Enochrus, Dactylosternum, Sphaeridium, Cryptopleurum.*]

94 **Pujiula, Jaime.** **57.62 Hydrophilus**
1913. Más sobre el *Hydrophilus piceus* L. **Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 12 p. 111—112.**

95 **Brocher, Frank.** **57.62 Hydrophilus : 11.21**
1912. Recherches sur la respiration des Insectes aquatiques adultes. L'Hydrophile. Etude physiologique et anatomique. **Ann. Biol. lacustre T. 5 p. 220—258,** 22 figg.

96 **Hentschel, H.** **57.62 Hydrophilus : 15**
1913. Der pechschwarze Wasserkäfer. (*Hydrophilus piceus.*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 651—652,** 1 fig. 15.3

97 **Matheson, Robert.** **57.62 Hydroporus : 15**
1914. Life-history of a Dytiscid beetle (*Hydroporus septentrionalis* Gyll.). **Canad. Entom. Vol. 46 p. 37—40,** 1 pl., 1 fig.

98 **Van Dorsselaer, René.** **57.62 Hydroporus (493)**
1913. Description d'une aberration nouvelle de l'*Hydroporus pictus* Fabr. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 346.** [*sexmaculatus.*]

99 **Hauser, G.** **57.62 Isiocarabus (51.2)**
1913. *Isiocarabus castanopterus* G. H. sp. n. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 94.**

34100 **Lutshnik, W.** **57.62 Leistus**
1913. Nota de *Leistus reitteri* Fiori. **Riv. coleott. ital. Anno 11 p. 217.** [*L. fiorii* n. nom. pro *L. reitteri* Fiori non Jakobson.]

84101 **Kuntzen, Heinrich.** 57.62 Lesticus (93)
1913. Einige Trigonotominen aus Neu-Guinea. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 11—12.** [*Lesticus le moulti* n. sp. 1 n. subsp.]
(936, 937, 95)

02 **Holdhaus, Karl.** 57.62 Microlestes (403)
1912/13. Monographie der paläarktischen Arten der Coleopterengattung *Microlestes*. **Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 242—243. — Denkschr. Akad. wiss. Wien math.-nat. Cl. Bd. 88 p. 477—540,** 32 figg. [10 nn. spp. 2 nn. subspp.] (42, 43.61,.64,.68,.69,.91,.95,.96, 44.58,.84,.87,.91,.92, 45.4—.71,.8—.99, 46 7—.8, 469.8, 47.1,.3,.4,.6—.9, 48.5, 495, 498, 499, 51.7, 55, 56.4,.43,.8, 57.1,.6,.9, 58.4, 61.1,.62, 64, 65)

03 **von Heyden, L.** 57.62 Microlestes (44.84)
1913. *Microlestes fulvibasis* Reitt. nicht aus Frankfurt. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 171.**

04 **Glazunov, D.** 57.62 Mnuphorus (403)
1913. Revision der *Mnuphorus*-Arten. **Rev. russe Entom. T. 13 p. 231—242.** [3 nn. spp., 1 n. subsp.] (47.9, 51.6, 57.6,.9)

05 **Cameron, Malcolm.** 57.62 Musicoderus (729.2)
1913. Description of a new species of *Musicoderus* (Staphylinidae) from Jamaica. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 175.** [*M. nigrocaeruleus.*]

06 **Edwards, James.** 57.62 Notiophilus (42)
1913. A Contribution to a Knowledge of the British Notiophili. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 70—75,** 6 figg.
(41.16,.63,.69, 42.21,.27,.61)

07 **Raffray, A.** 57.62 Ogmocerus (67.2)
1913. Récolte de M. R. Ellenberger au Gabon. Description d'un Coléoptère nouveau de la famille des Psélaphides. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 15—16.** [*Ogmocerus scabricollis* n. sp.]

08 **Horn, Walther.** 57.62 Omus (79)
1913. Diesjährige *Omus*-Funde von F. W. Nunenmacher. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 346—351.** [3 nn. subspp.] — Nachtrag zu den diesjährigen *Omus*-Funden von F. W. Nunenmacher. **p. 391.** (79.4)

84109 **Roubal, Jan.** 57.62 Oxypoda (4)
1913. Die Verbreitung der *Oxypoda* (*Baptopoda*) *depressipennis* Aubé. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 Suppl.,** 1 p., 1 Karte. — Zur geographischen Verbreitung der *Oxypoda depressipennis* Aubé von J. Sainte-Claire Deville. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 192.** (43.71, 44.91,.94, 45.71)

10 **Sainte-Claire Deville, J.** 57.62 Oxypoda (44.97)
1913. Description d'un *Oxypoda* nouveau de France. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 134.** [*O. falcozi* n. sp.] — Rectification **p. 160.**

11 **Wasmann, E.** 57.62 Paussidae (92)
1913. Zwei neue Paussiden und ein neuer Rhysopaussine aus Niederländisch Indien. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 255—262,** 1 Taf. [3 nn. spp. in: *Protopaussus*, *Paussus*, *Barlacus*.] 15.5 (921, 922) 57.62,.63,.96

12 **Wasmann, E.** 57.62 Paussus (52.9)
1912. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Paussidae. (197. Beitrag zur Kenntnis der Myrmekophilen.) **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 1 p. 1—4,** 1 Taf. [2 nn. spp. in *Paussus*.]

13 **Wasmann, E.** 57.62 Paussus (54.8)
1913. Ein neuer *Paussus* aus Südindien mit Bemerkungen zur Stammesgeschichte der Paussiden. (203. Beitrag zur Kenntnis der Myrmekophilen.) **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 381—383.** [*P. madurensis* n. sp.]

14 **Gestro, R.** 57.62 Paussus (67.7)
1912. Missione per la Frontiera Italo-Etiopica sotto il comando del Capitano Carlo Citerni. Resultati zoologici. — Nuova specie di *Paussus* della Somalia. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 457—460,** 2 figg. [*Paussus citernii* n. sp.]

84115 **Dupuis, Paul.** 57.62 Pentagonica (54.87)
1913. Etude des Carabiques récoltés à Ceylan par le Docteur Horn. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 175—181.** [*Pentagonica horni* n. sp.]

84116 **Sharp, D.** **57.62 Philhydrus (42)**
1914. Notes on British *Philhydrus.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 80—83.** [1 n. var.] (41.32,.37,.48, 42.27)

17 **Newbery, E. A.** **57.62 Philhydrus (42.67)**
1914. *Philhydrus halophilus,* Bedel: an addition to the British List of Coleoptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 79.**

18 **Joy, Norman H., and J. R. le B. Tomlin.** **57.62 Philonthus (41.21)**
1913. *Philonthus scoticus,* sp. nov.: a Beetle New to Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 100—101.**

19 **Pic, M.** **57.62 Physetops (405)**
1914. Note sur le genre *Physetops* Man. **L'Échange Rev. Linn. Ann. 30 p. 13—15.** (47.9, 56.8)

20 **Leoni, Giuseppe.** **57.62 Platyderus (405)**
1912. Appunti sui *Platyderus.* **Riv. coleott. ital. Anno 10 p. 110—127.** (45.2,.3,.5,.71,.72,.77,.79,.78, 47.9, 495, 498, 65)

21 **Лучникъ, В. Lutshnik, V.** **57.62 Platysma (405)**
1912. Новыя или малоизвѣстныя формы подрода *Poecilus* (Bon.) — Formes nouvelles ou peu connues du sous-genre *Poecilus* (Bon.) **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 409—413.** [6 nn. abb. in *Platysma. P. motschuskianus* n. nom. pro *P. caucasicum* Motsch. non Mén.] (47.7,.9, 55, 56)

22 **Kuntzen, Heinrich.** **57.62 Polyhirma (67)**
1913. *Polyhirma bihamata* Gerst. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 304—306.** [7 nn. formae.] (67.6,.8,.9)

23 **Jeannel, R.** **57.62 Pselaphidae (24 : 4)**
1914. Psélaphides cavernicoles, nouveaux ou peu connus, des Pyrénées. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 78—82,** 4 figg. [*Macrobythus alluaudi* n. sp.] (44.87—.89, 46.6)

84124 **Reitter, Edm.** **57.62 Pselaphidae (4)**
1913. Verschiedene Mitteilungen über Pselaphiden. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 129—139.** [8 nn. spp. in *Bythinus* (1 n. subsp.).] (43, 43.6 9,.9, 5,.96, 44, 45.5,.99, 47.9, 495, 497, 56.43)

25 **Reitter, Edm.** **57.62 Pselaphidae (403)**
1913. Verschiedene Mitteilungen über Pselaphiden. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 161—165.** [2 nn. spp. in: *Pselaphostomus, Ctenistomorphus.* 1 n. var. in *Bythinus* (1 n. forma).] (43.96, 45.9, 47.9, 56.)

26 **Fiori, A.** **57.62 Pselaphidae (45.8)**
1913. Pselafidi di Sicilia. **Riv. coleott. ital. Anno 11 p. 1—6.** [2 nn. spp. in: *Faronus, Bythinus.*]

27 **Raffray, A.** **57.62 Pselaphidae (5)**
1912. Espèces nouvelles de Psélaphides exotiques. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 425—450,** 8 figg. [26 nn. spp. in: *Melba, Bibloporus, Eurhexius* 2, *Batrisocenus* 2, *Batrisomalus, Comatopselaphus, Decarthron* 2, *Dalmodes* 2, *Iniocyphus* n. g., *Pselaphellus, Poroderus, Centrophthalmus* 2, *Tmesiphorus, Tyrus* 2, *Hamotus, Hamotocellus* n. g., *Cercoceroides, Ancystrocerus, Pselaphocompsus* n. g., *Articerodes.*] (51.3, 52.1, 54.2,.8, 59.9, 81, 82, 87)

28 **Broun, T.** **57.62 Pselaphidae (931)**
1913. Descriptions of New Zealand Species of Pselaphidæ from Dr. Sharp's Collection in the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 196—207.** [10 nn. spp. in: *Euplectopsis* 3, *Plectomorphus* 3, *Vidamus* 2, *Zealandius, Eupines.*]

29 **Sharp, D.** **57.62 Pterostichus : 14.99**
1913. Notes on the Wings of Coleoptera. I. The British Species of *Pterostichus.* **Entomologist Vol. 46 p. 82—87.**

30 **Sainte-Claire Deville, J.** **57.62 Quedius**
1913. Rectification synonymique. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 271.** [*Quedius talparum = Qu. othiniensis.*]

84131 **Haars, W.** **57.62 Quedius : 15**
1913. Häufiges Vorkommen von *Quedius orchripennis* Mén. unter Baumrinde. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 191—192.**

84132 **Sainte-Claire Deville, J.** **57.62 Quedius (4)**
1914. Zur Verbreitung des *Quedius auricomus* Kiesw. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 57.** (43.43, 44.66, 48.9)

33 **Sharp, D.** **57.62 Quedius (42)**
1911. A New British *Quedius*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 57.** [*Qu. hammianus* n. sp.] (42.23,.25,.33)

34 **Joy, Norman, H.** **57.62 Quedius (42.27)**
1913. Description of a New Species of *Quedius* from the New Forest, Hants. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 76—77.** [*Q. subapicalis.*]

35 **Schaaff, Gustav.** **57.62 Quedius (43.43)**
1913. *Quedius auriconus* Kiesw. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 49.**

36 **Rambousek, Fr. G.** **57.62 Quedius (43.64)**
1913. Nový tyrolský Staphylinid *Quedius jureceki* m. **Časop. české Spol. Entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 116—117.** — *Quedius jureceki* m., eine neue Staphyliniden-Art aus Südtirol. **p. 118—119.**

37 **Johansen, Joh. P.** **57.62 Quedius (48.9)**
1907. En ny *Quedius*-Art. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 170—172.** [*Q. othiniensis* n. sp.]. — Description of a new species of *Quedius*. **p. 173—174.**

38 **Broun, T.** **57.62 Sagola (931)**
1912. Notes on some New Zealand Pselaphidæ in the British Museum, with Descriptions of New Species of the Genus *Sagola*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 10 p. 621—634.** [12 nn. spp.]

84139 **Newbery, E. A.** **57.62 Scopaeus**
1914. *Scopaeus rubidus* of British Collections: synonymical note. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 91—92.**

40 **Joy, Norman H.** **57.62 Sphaeridium (42)**
1914. A note on the British species of *Sphaeridium*. F. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 83—84,** 4 figg.

41 **Cameron, Malcolm.** **57.62 Staphylinidae**
1913. Remarks on some of Heer's Types in the British Museum. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 157—158.**

42 **Weber, L.** **57.62 Staphylinidae : 14.6**
1911. Beitrag zum Bau der Copulationsorgane der männlichen Staphyliniden. **Festschr. Ver. Nat. Cassel p. 284—313,** 4 Taf.
14.63,.64

43 **Johansen, Joh. P.** **57.62 Staphylinidae : 15**
1910. Om Forekomst, Indsamling og Præparation af Staphyliner. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 286—304.** 07

44 **Bernhauer, Max.** **57.62 Staphylinidae (403)**
1913. Beitrag zur Staphylinidenfauna der paläarktischen Region. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 219—224.** [9 nn. spp. in: *Anthobium* 3 (1 n. var.), *Bledius*, *Ctenomastax* 2, *Stenus* (1 n. subsp.), *Paederus*, *Staphylinus* (2 nn. varr.)] (43.61,.62,.91, 47.9, 495, 56.7,.8, 57.1,.6,.9)

45 **Bernhauer, Max.** **57.62 Staphylinidae (403)**
1912. Neue Staphyliniden der paläarktischen Fauna. **Entom. Zeitschr. Frankfurt a./M. Jahrg. 25 p. 259—260, 262—264.** [10 nn. spp. in: *Acrolocha*, *Anthophagus*, *Bledius*, *Stenus* 2, *Quedius*, *Leptusa*, *Atheta* 2, *Ocyusa*.] (46.1, 47.7, 495, 496, 498, 52.4, 56.2, 57.1,.9)

46 **Bondroit, J.** **57.62 Staphylinidae (403)**
1913. Notes sur quelques Staphylinidae paléarctiques. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 450—452.** [*Stenus ignifuga* n. sp.] — Note sur des Staphylinidae paléarctiques. **T. 57 p. 297—300.** [2 nn. spp. in: *Bledius*, *Meotica*.] (41.36, 45.1,.2, 46.5, 492, 493, 61.1)

47 **Cameron, Malcolm.** **57.62 Staphylinidae (42)**
1913. Synoptic Table of the British Species of *Aleuonota*, Thoms., *Atheta*, Thoms., and *Sipalia*, Rey. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 284—313.**

84148 **Joy, Norman H.** **57.62 Staphylinidae (42)**
1913. Descriptions of Three New Staphylinids. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 154—157,** 4 figg. [3 nn. spp. in: *Athetha*, *Trogophloeus*, *Thi-*

nobius.] *Thinobius longicornis* Joy: a Correction. p. 275. [*T. macroceros* n. nom. pro *T. longicornis* Joy non Sahlberg.]

84149 **Яцентковскій, E. Jatzentkovsky, E.** 57.62 Staphylinidae (47)
1912. Замѣтки о жукахъ-стафилинахъ русской фауны. Notices sur les Staphylins de la faune de la Russie. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 452—467.**

50 **Roubal, J.** 57.62 Staphylinidae (47.9)
1913. Przyczynek do fauny rodziny kusokrywków (Staphylinidae) północnego Kaukazu. [Beitrag zur Staphylinenfauna des nördlichen Kaukasus.] **Kosmos Lwów Roczn. 38 p. 477—487.** [2 nn. spp. in: *Lathrimaeum, Lathrobium,* 1 n. ab. in *Tachinus.*]

51 **Johansen, Joh. P.** 57.62 Staphylinidae (48.9)
1912. Meddelelse om Fund af adskillige for vor Fauna nye og af nogle kendte, sjældne Rovbiller (Staphyliner). IV. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 4 p. 332—347.** [*Homalota mortualis* n. sp. (?).]

52 **Bernhauer, Max,** 57.62 Staphylinidae (6)
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition R. Grauer nach Zentralafrika, Dezember 1909 bis Februar 1911. Coleopteren aus Zentralafrika. II. Staphylinidae. **Ann. K. K. Hofmus. Wien Bd. 27 p. 230—233.** [7 nn. spp. in: *Eulissus* 2, *Diatrechus* 3, *Staphylinus, Ontholestes. Chitocompsus* n. subg.] (63, 67.1,.5)

53 **Bondroit, J.** 57.62 Staphylinidae (67.5)
1913. Description de Staphylinides nouveaux. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 90—93.** [2 nn. spp. in: *Staphylinus,* 1 n. var. in *Pancarpius* (n. nom. pro *Erichsonius* Schubert).] (57.1)

84154 **Eichelbaum, F.** 57.62 Staphylinidae (67.8)
1913. Verzeichnis der von mir in den Jahren 1903 und 1904 in Deutsch- und Britisch-Ostafrika eingesammelten Staphylinidae. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 114—168,** 12 figg. [48 nn. spp. in: *Megarthrus, Lispinus* 2, *Oxytelus* 3, *Megalops, Edaphus, Stenus* 3, *Stilicus,* (Fvl. i. l.), *Medon* 3, *Xantholinus, Anommatophilus, Coproporus* 2 (1 Fvl. i. l.), *Pronomaea* 2, *Oligota* 2, *Gyrophaena* 9, *Epamyktoglossa* n. g., *Makrakanthakneme* n. g., *Atheta* 2, *Pseudotetrasticta* n. g. 3, *Dorylonia, Myrmedonia* 4, *Amarochara, Elaphromniusa* n. g. 2, *Aleochara.* 1 n. var. in *Eleusis. Systenus* n. subg.]

55 **Cameron, Malcolm.** 57.62 Staphylinidae (729)
1913. Descriptions of new Species of Staphylinidæ from the West Indies. Part I. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 321—351.** [42 nn. spp. in: *Lispinus* 2 (Fauvel i. l.), *Thoracophorus* (F. i. l.), *Trogophloeus* (F. i. l.), *Thinobius* (F. i. l.), *Holotrochus* (F. i. l.), *Osorius, Megalops* 3 (F. i. l.), *Stenus, Pinophilus* (F. i. l.), *Palaminus* 2, *Stilicopsis* 2 (F. i. l.), *Stamnoderus* 4 (1 F. i. l.), *Echiaster* 5 (2 F. i. l.), *Monista* (F. i. l.), *Stilicus* 4 (2 F. i. l.), *Thinocharis* 2 (F. i. l.), *Ophiomedon* (F. i. l.), *Medon* (F. i. l.), *Aderocharis* (F. i. l.), *Scopaeus* 5 (3 F. i. l.), Micranops n. g.] (729.2,.4,.8)

56 **Picard, F.** 57.62 Stenus : 15
1913. Sur une Laboulbéniacée nouvelle, parasite de *Stenus aceris* Steph. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 462—465,** 3 figg.

57 **Benick, Ludwig.** 57.62 Stenus (43.14)
1913. Zur Artberechtigung des *Stenus neglectus* Gerh. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 44—48.**

58 **Benick, Ludwig.** 57.62 Stenus (43.92)
1913. Beitrag zur Staphylinidenfauna Siebenbürgens. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 204—209.** [3 nn. spp. 1 n. subsp.]

59 **Benick, Ludwig.** 57.62 Stenus (45.9)
1913. Beitrag zur Staphylinidenfauna Sardiniens. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 153—157.** [3 nn. spp. in: *Stenus.*]

84160 **Bondroit, J.** 57.62 Stenus (47.2)
1914. Notes synonymiques sur les *Stenus* et description d'une nouvelle espèce de Russie. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 378—379.** [*St. bourtzefi* n. sp.]

84161 **Nicholson.** **57.62 Tachyporus (42.59)**
1911. A New *Tachyporus.* **Trans. entom. Soc. London 1911 p. II.** [*T. fasciatus* n. sp.]

62 **Sharp, D.** **57.62 Tachys (42.33)**
1913. Description of a New Species of *Tachys.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 125—126.** [*T. walkerianus.*]

63 **Dupuis, Paul.** **57.62 Tachys (5)**
1914. Note concernant le *Tachys* (*Barytachys*) *emarginatus* Nietner. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 426—427.** [2 nn. varr.]
(51, 52, 54.8,.87, 59.1, 91.2)

64 **Dupuis, Paul.** **57.62 Tachys (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa Ausbeute. Carabidae. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 170—174.** [*Tachys mirandus* n. sp.]

65 **Kuntzen, H.** **57.62 Tefflus (6)**
1913. Kritik der Arten der Untergattung *Archotefflus* von *Tefflus.* **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 139—141.** (63, 67.5,.6,.8, 68.8)

66 **Kuntzen, H.** **57.62 Tefflus (67.1)**
1913. Der kleinste *Tefflus.* **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 134—135.** [*T. anzoanus* n. sp.]

67 **Müller, Josef.** **57.62 Trechus (24 : 43.6)**
1913. Drei neue blinde Trechen aus Oesterreich. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 299—303.** [*Trechus stephani* n. sp. 2 nn. subspp.]
(43.64,.67,.69)

68 **Müller, Giuseppe.** **57.62 Trechus (24 : 45.3)**
1913. Un nuovo Anoftalmo italiano. (*Trechus* (*Orotrechus*) *messai* nov. spec. **Riv. coleott. ital. Anno 11 p. 181—182.**

69 **Jeannel, R.** **57.62 Trechus (24 : 46)**
1913. Deux nouveaux *Trechus* cavernicoles d'Espagne. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 426—428,** 2 figg. [2 nn. spp.] (46.3,.8)

84170 **Плигинскiй, В. Г. Pliginskij, B. G.** **57.62 Trechus (24 : 47.7)**
1912. Къ фаунѣ пещеръ Крыма. Zur Höhenfauna der Krim. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 503—506.** [2 nn. spp. in *Trechus.*]

71 **Argod-Vallon, A.** **57.62 Trechus (44.88)**
1913. Un nouvel *Anophthalmus* de l'Ariège. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 380—381,** 1 fig. [*Trechus saulcyi* n. sp.]

72 **Jeannel, R.** **57.62 Trechus (44.94)**
1913. Description d'un *Trechus* nouveau des Alpes maritimes. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 470—471.** [*T. grouvellei* n. sp.]

73 **Wagner, Hans.** **57.62 Trechus (46.3)**
1913. Ein neuer *Trechus* aus Nord-Spanien. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 19—21.**

74 **Jeannel, R.** **57.62 Trechus (67)**
1913. Trois nouveaux *Trechus* des hautes montagnes de l'Afrique orientale. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 87—90,** 3 figg. [3 nn. spp. 1 n. var.] (67.6,.8)

75 **Joy, Norman H.** **57.62 Xantholinus (42)**
1913. New Species of Coleoptera allied to *Xantholinus ochraceus,* Gyll. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 224—226.** [2 nn. spp.] — (*Xantholinus substrigosus* Joy: a Correction. **p. 275—276.** [= *Leptacinus batrychus* Gyll.
(41.14, 42.1)

76 **Clermont, J.** **57.63 (44.77)**
1914. Sur la capture imprévue et abondante de quatre espèces de Coléoptères. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 108—109.**

77 **Лучникъ, В. Lutshnik, V.** **57.63 (47)**
1912. Замѣтки о скакунахъ и жужелицахъ русской фауны. Notices sur les Cicindélides et Carabides de la faune de la Russie. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 12 p. 604—605.**

84178 **Grouvelle, A.** **57.63 (52.9)**
1914. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Rhysodidae, Nitidulidae, Ostomidae, [Colydiidae, Passandridae, Cucujidae, Cryptophagidae, Diphyllidae, Lathriidae, Mycetophagidae, Dermestidae. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft**

11 p. 33—76. [37 nn. spp. in: *Rhysodes*, *Brachypeplus*, *Ityphenes*, *Pria*, *Amytrops* 2, *Epuraea*, *Lasioductylus*, *Pocadites*, *Cyllodes* 2, *Tricanus*, *Leperina*, *Ancyrona*, *Microvonus*, *Metopiestes*, *Asosylus*, *Bothrideres* 2, *Hectarthrum*, *Ancistria* 2, *Uleiota*, *Inopeplus*, *Laemophloeus* 2, *Mimemodes* 2, *Glisonotha*, *Tomarus*, *Diphyllus* 4, *Cryptophilus* 2, *Mycetophagus*.]

84179 **Grouvelle, Ant.** 57.63 (59.9)
1912. Coléoptères du Tonkin récoltés par M. le Colonel Bonifacy: Rhysodidae, Nitidulidae, Ostomidae. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 502—505.** [2 nn. spp. in: *Cryptarcha*, *Neaspis*.]

80 **Grouvelle, A.** 57.63 (91)
1914. Descriptions d'un *Litargus* et d'un *Chelonarium* appartenant aux collections du British Museum. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 109—112.** [2 nn. spp.] (91.3, 925)

81 **Goudie, J. C.** 57.63 (94.5)
1914. Notes on the Coleoptera of North Western Victoria. Part V. **Victorian Natural. Vol. 30 p. 189—191.**

82 **Reitter, Edm.** 57.63 Adelops
1913. Zur systematischen Stellung der Gattung *Adelops* Tellkampf. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 668—669.**

83 **Jeannel, R.** 57.63 Adelops
1914. Sur la position systématique du genre *Adelops* Tellkampf. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 136—137.**

84 **Grouvelle, A.** 57.63 Althaesia (925)
1913. Description d'un *Althaesia* appartenant au British Museum. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 497—500.** [*A. arrowi* n. sp.]

85 **Grouvelle, A.** 57.63 Ancistria (5)
1912. Étude sur les *Ancistria*. **Ann. Soc. entom. France Vol. 81 p. 433 494.** [19 nn. spp. 1 n. var.]
(52, 54.1, 59.5,.9, 91.1,.2, 921, 922, 94.3, 95)

84186 **Müller, Josef.** 57.63 Anommatus (43.96)
1913. Ein neuer *Anommatus* aus der Herzegowina. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 122.** [*matzenaueri* n. sp. *Paranommatus* n. subg.]

87 **Jeannel, R.** 57.63 Bathysciola (44.86)
1913. Capture. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 494.** [*Bathysciola meridionalis* à Toulouse.]

88 **West, Aug.** 57.63 Catops (48.9)
1913. Nogle Oplysninger om enkelte af de danske Arter af Slægten *Catops* Payk. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 4 p. 374—377.**

89 **Rhien, H.** 57.63 Cephennium (43)
1914. Ein Beitrag zur Kenntnis der geographischen Verbreitung der *Cephennium*-Arten in Deutschland. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 220—222.** (43.18,.22,.36,.43,.53)

90 **Normand, H.** 57.63 Cephennium (61)
1912. Remarques sur le genre *Cephennium* Müll. et description de quelques espèces nouvelles du Nord Africain. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 4 p. 199—209,** 9 figg. [4 nn. spp. 1 n. var. *Phennecium* n. nom. pro *Geodytes* Reitter non Saulcy.] (61.1, 63)

91 **Reitter, Edm.** 57.63 Choleva (4)
1913. Ueber *Choleva spadicea* Strm. und zwei mit ihr verwandte neue Arten. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 213—214.** (43.74, 45.75)

92 **Nicholson.** 57.63 Choleva (42.35)
1911. A Beetle New to Britain. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. V.** [*Choleva fuliginosa*.]

93 **Holstebroe, H. O.** 57.63 Choleva (48.9)
1910. De danske Arter af Slægten *Choleva* Latreille. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 377—403.**

94 **Reitter, Edm.** 57.63 Clambus (43.7)
1914. *Clambus minutus* Strm. v. *nigrellus* nov. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 38.** (43.72,.73)

84195 **Grouvelle, A.** 57.63 Colydiidae (95)
1913. Descriptions d'un *Phormesa* et d'un *Pseudobothrideres* appartenant

au British Museum. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 363—365.** [2 nn. spp.]

84196 **Sahlberg, J.** **57.63 Cryptophagus (47.1)**
1912. En ny finsk art af släktet *Cryptophagus.* **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 92—94.** — *Cryptophagus trapezoidalis* n. sp. Regio aboënsis, Sammatti p. 201.

97 **Roubal, Jan.** **57.63 Cryptophagus (47.9)**
1913. *Cryptophagus* (*Mnionomus*) *delicatulus* sp. n. m. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 47—48.**

98 **Grouvelle, A.** **57.63 Cucujidae (5)**
1912. Notes sur les Silvanini. Synonymes et descriptions de genres nouvaux et de nouvelles espèces. **Ann. Soc. entom. France Vol. 81 p. 313—386.** [29 nn. spp. in: *Nausibius*, *Oryzaephilus*, *Airaphilus* 3, *Silvanus* 4, *Silvanoprus*, *Monanus* 13, *Ahasverus* 5. — *Microsilvanus*, *Parasilvanus*, *Protosilvanus*, *Cathartosilvanus*, *Monanops* nn. subgg. — *Eunausibius* n. g. pro *Nausibius tenebrionides*, *Pseudosilvanus* pro *Silvanus insignis* Grouv. 1899, *Acathartus* pro *Silvanus insignis* Grouv. 1895, *Nepharinus* pro *Nepharis goudiei*, *Neosilvanus* pro *Silvanus* part., *Silvaninus* pro *S. nitidus*, *Silvanops* pro *S. angulicollis.* — *Aplatamus* n. nom. pro *Platamus* Sharp non Er., *Pseudosilvanus distinctus* pro *S. insignis* Grouv. 1899 non 1895.]
(51.2, 52.9, 54.1, 59.3,.5, 61.1, 67.1,.9, 69, 729.7, 81, 82, 88, 91.4, 921, 922, 94.4)

99 **Froggatt, Walter W.** **57.63 Dermestes : 16.5**
1912. Insects Infesting Woollen Tops. The Cosmopolitan Skin Weevil *Dermestes cadaverinus*). **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 900, 1 pl.**

84200 **Wodsedalek, J. E.** **57.63 Dermestidae : 11.044**
1913. The Reactions of certain Dermestidae to Light in Different Periods of their Life History. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 61—64, 1 fig.** [*Trogoderma tarsale*, *Anthrenus scrophulariae*, *Attagenus piceus.*]

01 **Brocher, Frank.** **57.63 Dryopidae : 15**
1912. Les Elmidés. **Boll. Soc. ticinese Sc. nat. Anno 8 p. 112—115.**

02 **Mjöberg, Eric.** **57.63 Eucurtia (94.2)**
1912. On a New Termitophilous Genus of the Family Histeridæ. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 121—124, 1 pl., 3 figg.** [*Eucurtia* n. g. *paradoxa* n. sp.] 15.5 57.32

03 **Grouvelle, A.** **57.63 Helminthidae (67.6)**
1911. Helminthidae. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 265—282, 1 pl.** [9 nn. spp. in: *Protelmis* n. g., *Microdinodes* 4, *Pachyelmis* 2, *Pseudomacronychus*, *Ancyronyx.*]

04 **Bickhardt, H.** **57.63 Histeridae**
1913/14. Synonymische Bemerkungen. (18. Beitrag zur Kenntnis der Histeriden.) **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 319—320.** — Histeridenstudien. 19. Beitrag zur Kenntnis der Histeriden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 696—701.** — [*Parepierus arcuatus* n. sp. Deutungen.] — Ueber nicht ausgefärbte Histeriden. (20. Beitrag zur Kenntnis der Histeriden.) **1914 p. 143.** [Nicht zu benennen.]

05 **Desbordes, H.** **57.63 Histeridae (5)**
1913. Description de quatre Histeridae nouveaux. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 271—275.** [4 nn. spp. in: *Hololepta*, *Platysoma* 2, *Liopygus.*] (54.8, 59.5, 69, 922)

06 **Lewis, G.** **57.63 Histeridae (504)**
1913. On new Species of Histeridæ and Notices of others, with Descriptions of new Species of *Niponius.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 351—357, 1 pl.** [9 nn. spp. in: *Niponius* 4 *Trypanaeus*, *Eblisia*, *Exorhabdus*, *Hister* 2.] (59.1,.19,.5, 67.5, 68.9, 88, 922, 94.3)

84207 **Bickhardt, H.** **57.63 Histeridae (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Histeridae II. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 166—177.** [9 nn. spp. in: *Trypeticus* 2, *Platysoma* 2, *Nicotikis*, *Hister*, *Epierus*, *Parepierus*, *Tribalus.*]

84208 **Lewis, G.** **57.63 Histeridae (6)**
1913. On new Species of Histeridae and Notices of others. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 81—87,** 1 pl. [8 nn. spp. in: *Hister*, *Atholus*, *Pachycraerus* 2, *Aristomorphus* n. g., *Hetaerius*, *Chlamydopsis*, *Saprinus*.] (54.8, 67.6, 68.9, 74.6, 76.4, 81, 95)

09 **Desbordes, H.** **57.63 Hololepta (921)**
1913. Description d'un *Hololepta* nouveau de Sumatra. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 71—72.** [*H. parcepunctata* n. sp.]

10 **Poppius, B.** **57.63 Lathridius : 15**
1912. Ueber die Entwickelung von *Lathridius bergrothi* Reitt. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 21—23, 201.**

11 **Csiki, Ernő.** **57.63 Leptomastax (43.94)**
1913. Új Scydmænida-faj faunánkból. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 456.** [*Leptomastax croaticus* n. sp.]

12 **Grouvelle, A.** **57.63 Narthecius (925)**
1913. Description d'un *Narthecius* appartenant au British Museum. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 424—425.** [*N. suturalis* n. sp.]

13 **Donisthorpe, H. St. J. K.** **57.63 Neuraphes (42.38)**
1913. *Neuraphes nigrescens* Reitt., Verh. zool.-bot. Ges. Wien, 1881, p. 566. A Species of Coleoptera new to Britain. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 191.**

14 **Olivier, E.** **57.63 Nitidulidae**
1913. Entomologie retrospective. Classification des espèces du genre *Ips* et genres voisins de Fabricius. **Insecta Ann. 3 p. 13—20, 60—66.**

84215 **Grouvelle, A.** **57.63 Nitidulidae**
1912/13. Famille des Nitidulidae. Notes synonymiques et rectifications à la nomenclature. **Ann. Soc. entom. France Vol. 81 p. 387—400.** [2 nn. spp. in: *Pseudomystrops* (n. g. pro *Idaethina humeralis*). — *Brachypterolus* n. nom. pro *Heterostomus* Jacq. du Val non Bigot, *Brachypterus schäfferi* pro *B. rotundicollis* Schäffer non Murr, *Meligethes minutus* pro *M. atomus* Grouv. 1906 non 1904, *M. translatus* pro *M. atratus* Reitt. non Olivier, *M. transmutatus* pro *M. subopacus* Reitt. 1891 non 1874, *M. infidus* pro *M. tropicus* Rey non Reitt., *Epuraea alternans* pro *E. alticola* Fall non Sharp, *E. exculta* pro *E. ornata* Grouv. non Reitt., *E. commutata* pro *E. japonica* Reitt. non Motsch., *Camptodes mutatus* pro *C. politus* Sharp non Reitt., *C. transfuga* pro *C. signaticollis* Sharp non Reitt., *C. subnigriceps* pro *C. nigriceps* Grouv. 1898 non 1896, *Cyllodes dubitabilis* pro *C. dubius* Grouv. non Reitt., *Pallodes translatus* pro *P. smithi* Grouv. non Sharp, *P. falsus* pro *P. harmandi* Grouv. 1903 non *Neopallodes harmandi* Grouv. 1902, *Platychoropsis* pro *Platychorinus* Grouv. 1906 non *Platychorina* Grouv. 1905, *Cychramus distinctus* pro *C. variegatus* Reitt. non Illig.] — Rectification. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 253.** (59.1, 921)

16 **Grouvelle, A.** **57.63 Nitidulidae**
1913. Rectifications à la nomenclature des Nitidulidae. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 253.** [*Carpophilus teter* n. nom. pro *C. obscurus* Sharp non McL. *Meligethes perparvulus* pro *M. minutus* Grouv. non Bris., *Epuraea persimilis* pro *E. affinis* Grouv. non Steph.]

17 **Méquignon, A.** **57.63 Pararhizophagus (59.5)**
1913. Description d'un genre nouveau de la tribu des Rhizophagini. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 44—46.** [*Pararhizophagus* n. g. *grouvellei* n. sp.]

18 **Sharp, D.** **57.63 Parnus (42)**
1909. The British Species of *Parnus*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 123—124.**

19 **Desbordes, H.** **57.63 Pelorurus (67.2)**
1913. Description d'un *Pelorurus* Mars. nouveau. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 384—386.** [*P. crampeli* n. sp.]

84220 **Grouvelle, Ant.** **57.63 Psammoecus (96.1)**
1912. Coléoptères Cucujides nouveaux du genre *Psammoecus* faisant partie des Collections du Muséum. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 409—414.** [3 nn. spp.] (54.1, 69, 96.1)

84221 **Schaeffer, Charles.** **57.63 Rhizophagus**
1913. Notes on Some North American Species of *Rhizophagus.* **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 309—311.** [*Rh. sayi* n. nom. pro *Rh. pipunctatus* SAY non HERBST.]

22 **Méquignon, A.** **57.63 Rhizophagus** (73)
1913. Description de trois *Rhizophagus* nouveaux. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 90—92.** [nn. spp.] — Synonymies et variétés nouvelles de *Rhizophagus.* **p. 342—343.** [7 nn. subvarr.]
(52, 53, 54.2, 71.4, 76.4, 78.9, 79.2,.4,.8)

23 **Kutin, Ed.** **57.63 Rhysodes** : 12.99
1913. Missbildung der Flügeldeckenstruktur. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 193.** [Bei *Rhysodes sulcatus.*]

24 **Gestro, R.** **57.63 Rhysopaussidae**
1911. Contributo allo studio dei Risopaussidi. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 5—7, 2 figg.** [*Euglyptonotus magrettii* n. sp.]
15.5 (63, 94.3) 57.96

25 **Reitter, Edm.** **57.63 Rhybinskiella** (5)
1913. Uebersicht der mir bekannten *Rybinskiella*-Arten (Col. Silphidae, propo *Choleva* LATR.). **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 667—668.** [2 nn. spp.] (43.74, 51.6, 54.6)

26 **Bickhardt, H.** **57.63 Saprinus** (403)
1913. Die Verbreitung von *Saprinus* (*Pachylopus*) *dimidiatus* ILL. (17. Beitrag zur Kenntnis der Histeriden.) **Entom. Blätt. Jahrg. 9 Suppl.,** 4 pp., 1 Karte. [Auch Fundortsangaben von *P. maritimus.*]
(41.33,.6,.8,.9, 42.23,.35,.61,.89, 43.53,.68, 69, 44.11,.22,.71,.84,.89,.91,.93,.94, 45.6,.8,.9,.99, 46.1,.7—469, 469.9, 47.7, 492, 493, 495—498, 61.1, 64, 65)

27 **Méquignon, A.** **57.63 Saprinus** (44)
1914. Sur *Saprinus lautus* ER. et *S. sparsutus* SOLSKY. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 85.** (44.37,.52,.55,.58,.83,.84,.93)

84228 **Reitter, Edm.** **57.63 Scydmaenidae** (4)
1913. Eine Serie neuer Scydmaeniden aus der europäischen Fauna. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 139—143.** [7 nn. spp. in: *Cephennium* 3, *Nanophthalmus*, *Neuraphes* 3 (1 DODERO i. l.). 1 n. var. in *Stenichnus.*]
(43.68,.95,.96, 45.8,.9, 499)

29 **Hansen, Victor.** **57.63 Scydmaenidae** (48.9)
1911. Danmarks Scydmaenidae. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 4 p. 189—220.**

30 **Reitter, Edm.** **57.63 Scydmaenidae** (52.9)
1913. H. SAUTER's Formosa-Ausbeute. Scydmaenidae. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 265—268.** [6 nn. spp. in: *Euconnus* 4, *Scydmaenus* 2.]

31 **Vuillet, A.** **57.63 Scydmaenus** (66.3)
1913. Description d'un *Scydmaenus* nouveau du Sénégal. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 238.** [*S. chevalieri* n. sp.]

32 **Friederichs, K.** **57.63 Silphidae** : 15.3
1912. Beobachtungen über *Phosphuga atrata* L., ihre Nahrung und die einiger anderen Silphini. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 348—352,** 1 fig.

33 **Breit, Josef.** **57.63 Silphidae** (403)
1913. Zur Systematik der Bathysciinae. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 301—316.** (43.64—.66,.68,.69,.91,.92,.94—.96, 44.79,.87—.89,.98,.99, 45.3, 46.7, 47,.7,.9, 497, 55, 56.9, 57.1)

34 **Hustache, A.** **57.63 Silphidae** (44)
1913. Variations observées sur quelques Bathysciinae. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 85—86.** [*Bathysciola ovata* n. var. *gabasensis.*]
(44.58,.79,.88)

35 **Krausse, Anton.** **57.63 Silphidae** (45.9)
1913. Sardische Silphiden. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 169.**

84236 **Jeannel, R.** **57.63 Silphidae** (46)
1913. Bathysciinae d'Espagne nouveaux ou peu connus. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 454—456.** [2 nn. spp. in: *Anillochlamys*, *Speocharis* (1 n. subsp.)] (46.3,.7)

84237 **Heller, K. M.** **57.63 Tetraphalerus** (82)
1913. Ein neuer Cupedide. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 235—237,** 1 fig. [*Tetraphalerus bruchi* n. sp.]

38 **Wodsedalek, J. E.** **57.63 Trogoderma** : 16.5
1912. Life History and Habits of *Trogoderma tarsale* (Melsh.), a Museum Pest. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 367—381,** 1 pl.

39 **Stellwaag, Friedrich.** 57.64 : 14
1914. Der Flugapparat der Lamellicornier. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 108 p. 359—429,** 4 Taf., 15 figg. [Studium der mechanischen und Elementenketten in Meso- und Metathorax. Bau der Elytren und der Hinterflügel. Muskulatur. Gesperre zwischen Elytren und Nachbarschaft. Stabilisierende Rolle der Elytren. Sonderstellung der Cetoniinen.]
14.73,.78,.95,.99

40 **Stellwaag, Fritz.** **57.64** : 14.99
1914. Ueber den Flugapparat der Lamellicornier. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 558—560.** [Bau. Verhalten der Elytren beim Flug.]

41 **Arrow, G. J.** **57.64** (5)
1913. Notes on the Lamellicorn Coleoptera of Japan and Descriptions of a few new Species. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 394—408.** [11 nn. spp. in: *Sericania*, *Autoserica*, *Apogonia*, *Melolontha*, *Anomala* 4, *Protaetia* 2, *Chromovalgus*.] (51.1,.9, 52.1,.2,.4,.8)

42 **Kolbe, Hermann.** **57.64** (67.8)
1913. Zur Kenntnis der Fauna der Insel Ukerewe: Coleoptera Lamellicornia. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 192—218.** [12 nn. spp. in: *Pedaria*, *Trochalus* 2, *Euphoresia*, *Melanocamenta*, *Pentecamenta*, *Schizonycha* 3, *Anomala*, *Smaragdesthes*, *Leucocelis* (1 n. var.). 3 nn. subspp. in: *Eudicella*, *Placsiorhina*, *Gnathocera*. 5 nn. varr. in *Fornasinius*.]

43 **Arrow, Gilbert J.** **57.64** (8)
1913. Some new Species of Lamellicorn Beetles from Brazil. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 456—466.** [18 nn. spp. in: *Canthon*, *Pinotus* 2, *Pedaridium* 3, *Chaeridium*, *Canthidium*, *Onthophagus* 2, *Bolboceras*, *Athyreus* 2, *Lachnosterna* 2, *Cyclocephala*, *Stenocrates*, *Ligyrus*, some from Argentinia.]
(81, 82)

84244 **Gillet, Joseph J. E.** **57.64** (95)
1913. Lamellicornes coprophages de Nouvelle-Guinée. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 413—415.**

45 **Ohaus, F.** **57.64 Anomala** (91.1)
1913. *Anomala* (*Spilota*) *morio* n. sp. (Col. Lamell. Rutelin.) **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 382.**

46 **Ohaus, Friedr.** **57.64 Anomala** (91.4)
1913. *Anomala* (*Euchlora*) *micholitzi* n. sp. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 69—70.**

47 **Schmidt, Adolf.** **57.64 Aphodiidae**
1914. Erster Versuch einer Einteilung der exotischen Aphodien in Subgenera und als Anhang einige Neubeschreibungen. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 11 p. 117—178, 203—212.** [6 nn. spp. in: *Cnematoplatys* n. g., *Didactylia*, *Euparia*, *Aphodius* 3 (3 nn. varr.). — *Pleuraphodius*, *Cinacanthus*, *Stenotothorax*, *Platyderus*, *Loboparius*, *Alocoderus*, *Symphodon*, *Hemicyclium*, *Craterocyphus*, *Gonaphodiellus*, *Adeloparius*, *Acrossidius*, *Trichophodius*, *Podotenus*, *Blackburneus*, *Emadiellus*, *Drepanocanthoides*, *Tetraclipeoides*, *Coelotrachelus*, *Aphodiellus*, *Paranimbus*, *Acrossoides*, *Orodaliscoides*, *Koshantschikovius*, *Pseudagolius*, *Pseudammoecius*, *Agoliinus*, *Trichaphodiellus* nn. subgg.]
(63, 67.1,.5, 68.8, 72.1, 921)

48 **Koshantschikov, W.** **57.64 Aphodiidae** (403)
1912/13. Vierter Beitrag zur Kenntnis der Aphodiini. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 511—523,** 6 figg. [5 nn. spp. in: *Jacobsonia* n. g., *Aphodius* 4 (3 nn. subspp. 4 nn. varr.) *Neagolius*, *Amidorinus* nn. subgg.] — Fünfter Beitrag zur Kenntnis der Aphodiini. **T. 13 p. 257—265,** 3 figg. [2 nn.) spp. in *Aphodius*.] (47.8, 51.2,.5,.7,.8, 54.4,.6, 56.8, 57.4,.9)

84249 **Koshantschikov, W.** **57.64 Aphodiidae** (403)
1914. Sechster Beitrag zur Kenntnis der Aphodiini (Coleoptera Lamelli-

cornia). **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 11 p. 186—203,** 25 figg. [6 nn. spp. in: *Aphodius* 5, *Dialytoderus* n. g. — *Brachiaphodius* n. g. pro *Aphodius pilosus*.] (47.3,.7—.9, 51.5,.7, 57.6,.9, 69)

84250 **Schmidt, A.** **57.64 Aphodiidae (52.9)**
1913. H. Sauters's Formosa Ausbeute. Aphodiinae. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 2 p. 21—22.**

51 **Sharp, D.** **57.64 Aphodius (42.2)**
1909. *Aphodius niger*, Panz., in England. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 124—126.** (42.23,.27)

52 **Moser, J.** **57.64 Apogonia (5)**
1913. Neue Arten der Melolonthiden-Gattung *Apogonia*. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 415—440.** [46 nn. spp. 1 n. subsp.]
(51.2, 52.9, 54.1, 59.19,.5,.8,.9, 91.1,.2,.3, 921—929)

53 **Cros, Auguste.** **57.64 Ateuchus : 15**
1911. *Ateuchus variolosus* Fabr., Mœurs, Evolution. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 26—31, 35—41, 85—89,** 5 figg. 15.6

54 **Ohaus, Fr.** **57.64 Calodactylus (81)**
1913. *Calodactylus schnalzi* n. sp. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 48.**

55 **Curti, M.** **57.64 Cetonia (403)**
1913. Revision der paläarktischen Arten der Gattung *Cetonia* s. str. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 340—346, 361—373,** 2 Taf., 1 fig.
(45.9,.99, 46, 469, 47.7,.9, 499, 55, 56.8,.9, 57.1,.6,.9, 65)

56 **Pouillaude, I.** **57.64 Cetoniidae (51)**
1913. Description de trois nouvelles espèces de Cétonides. **Insecta Ann. 3 p. 421—427,** 10 figg. [3 nn. spp. in: *Goliathopsis* 3, *Cetonia*.]
(51.5)

84257 **Bourgoin, A.** **57.64 Cetoniidae (6)**
1913. Description de deux Cétonides nouveaux. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 290—291.** [2 nn. spp. in: *Pachnoda*, *Pygora*.] — Description de Cétonides nouveaux de l'Afrique orientale et de Madacascar. **p. 333—338.** [4 nn. spp. in: *Pygora* 3, *Amauroleucocelis* n. g.]
(67.6, 69)

58 **Moser, J.** **57.64 Cetoniidae (6)**
1913. Beitrag zur Kenntnis der Cetoniden. XII. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 155—169.** [18 nn. spp. in: *Pedinorrhina* 2, *Rhomborrhina*, *Amithao*, *Lomaptera*, *Macronota*, *Meroloba*, *Glycyphana*, *Gametis*, *Leucocelis* 2, *Amaurina*, *Porphyronota*, *Cymophorus*, *Proxenus*, *Plagiochilus* 2, *Lobovalgus*. *Stenopisthes* n. g. pro *Dilochrosis frenchi*.] — XIII. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 601—616,** 3 figg. [18 nn. spp. in: *Lomaptera*, *Ischiopsopha*, *Parachilia*, *Chilamblys*, *Pygora*, *Polystalactica* 2 (1 n. subsp.), *Elassochiton*, *Macroma* 3, *Centrognathus*, *Cimophorus*, *Xenogenius* 2, *Incala* 2, *Synistovalgus*.] (52.9, 59.6, 63, 67.1—5,.8, 68.7,.7, 69, 86, 91.1, 935, 95)

59 **Künckel d'Herculais, J.** **57.64 Cetoniidae (67)**
1913. Collections recueillies par M. Ch. Alluaud dans l'Afrique orientale anglaise et dans l'Afrique orientale allemande: au Kilimandjaro (1903—1904). Coléoptères Cétoniines. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 339—342.** (67.6,.8)

60 **Moser, J.** **57.64 Cetoniidae (67.5)**
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition R. Grauer nach Zentralafrika, Dezember 1909 bis Februar 1911. Coleopteren aus Zentralafrika. I. Cetonini. **Ann. K. K. Hofmus. Wien Bd. 27 p. 226—229.** [4 nn. spp. in: *Tmesorrhina* 3, *Genuchus*.]

61 **Bourgoin, A.** **57.64 Cetoniidae (67.6)**
1913. Description de deux Cétonides nouveaux d'Afrique orientale. **Bull. Soc. entom. Erance 1913 p. 495—497.** [2 nn. spp. in: *Apocnosis*, *Porphyronota*.]

84262 **Janson, Oliver E.** **57.64 Cetoniidae (67.6)**
1912. Collezioni zoologiche fatte nell' Uganda dall Dott. E. Bayon. XV. List of the Cetoniidae collected by Dr. E. Bayon in Uganda. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 256—272,** 6 figg. [6 nn. spp. in: *Ana-*

tonochilus 2, *Coenochilus* 3, *Cyclidiosoma* n. g. 2 nn. varr. in: *Eudicella*, *Plaesiorrhina*.] (67.3)

84263 **Heller, K. M.** **57.64 Chalcocrates** (95)
1913. Ein neuer Dynastine aus Neu Guinea. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 307—310,** 1 Taf. [*Chalcocrates uniformis* n. sp.]

64 **Bourgoin, A.** **57.64 Chordodera** (67)
1913. Description d'une espèce nouvelle appartenant au genre *Chordodera* Burm. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 70—71.** [*Ch. donckieri*.]

65 **Künckel d'Herculais, J.** **57.64 Clerota** (59)
1912. Coléoptères Cétoniines de la Collection du Muséum. Description d'une espèce nouvelle du genre *Clerata*: *Cl. bodhisattva*. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 402—404,** 1 fig. (59.8,.9)

66 **Pouillaude, I.** **57.64 Coptomia** (69)
1913. Description d'une espèce nouvelle appartenant au genre *Coptomia* Burm. **Insecta Ann. 3 p. 85—87,** 4 figg. [*C. lambertoni* n. sp.]

67 **Möllenkamp, Wilhelm.** **57.64 Cylommatus** (91.1)
1913. *Cyclommatus giraffa*. Weibchen 30 mm. inkl. Mandibeln. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 282.**

68 **Ohaus, F.** **57.64 Dynastes** (86.6)
1913. *Dynastes hercules* L. subspec. nov. *ecuatorianus* m. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 131—132.**

69 **Prell, Heinrich.** **57.64 Dynastidae** (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Dynastinae. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 2 p. 22—23.**

70 **Minck, Paul.** **57.64 Dynastidae** (6)
1913. Beitrag zur Kenntnis der Dynastiden. 4. Afrikanische Oryctiden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 567—573,** 6 figg. [*Oryctes stolzi* n. sp. 2 nn. formae.] (66.3, 67.1,.5,.8)

84271 **Heller, K. M.** **57.64 Dynastidae** (9)
1913. Ueber *Papuana* und *Clyster*. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 38—45,** 6 figg. [3 nn. spp. in: *P.* 2, *C. Puapana* n. subg.]
(59.5, 91.2,.3, 922, 929, 935, 936, 94.3, 95)

72 **Bourgoin, A.** **57.64 Eudicella** (67.6)
1913. Description d'un *Eudicella* White nouveau de l'Afrique Orientale. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 131—132.** [*E. cupreosuturalis* n. sp.]

73 **Pouillaude, I.** **57.64 Gymnetis** (8)
1913. Description de deux nouvelles espéces du genre *Gymnetis* Mac Leay. **Insecta Ann. 3 p. 236—239,** 3 figg. — Description de deux nouvelles espèces du genre *Gymnetis* Mac Leay. **p. 281—283,** 4 figg. [*colombiana & limbata* nn. spp.] — Descriptions de trois nouvelles espèces du genre *Gymnetis* Mac Leay. **p. 371—375,** 6 figg. — Description de deux nouvelles espèces du genre *Gymnetis* Mac Leay. **p. 391—394,** 4 figg.
(81, 85, 86,.6)

74 **Garreta, L.** **57.64 Gymnopleurus** (6)
1914. Sur les divisions du genre *Gymnopleurus* Illiger et remarques sur quelques espèces, leur synonymie et leur répartition géographique. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 51—55.** [2 nn. varr. — *Progymnopleurus* n. subg.] (63, 67.2– .6,.8,.9, 68.4)

75 **Prell, Heinrich.** **57.64 Heterogomphus** (8)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Dynastinen. (IV.) **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 73 p. 53—57,** 3 figg. [*Heterogomphus sternbergi* n. sp. *Syneterogomphus* n. subg.]

76 **Prell, Heinrich.** **57.64 Heterogomphus** (801)
1912. Revision des Dynastinen-Genus *Heterogomphus* Burm. **Mem. Soc. entom. Belgique T. 20 p. 93—176,** 14 Taf. [29 nn. spp. (14 Sternberg i. l.). *Ortheterogomphus*, *Heterogomphidium*, *Hoplitogomphus*, *Dineterogomphus*, *Psileterogomphus*, *Neobaryxenus*, *Anoplogomphus*, *Notheterogomphus*, *Tracheterogomphus* nn. subgg.] (72, 728, 81, 82, 84—86.6, 87—89.6)

84277 **Reitter, Edm.** **57.64 Hoplia** (65)
1914. *Hoplia peroni* Blanch. v. *aulicoides* nov. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 38.**

84278 **Houlbert, C.** **57.64 Jamwonus** (67.5)
1913. Notes pour servir à la classification des *Jamwonus*, coléoptères longicornes de la tribu des Prioninæ. **Insecta Ann. 3 p. 1—12, 47—59,** 29 figg. [3 nn. spp.]

79 **Davis, J. J.** **57.64 Lachnosterna : 15**
1913. The Life Cycle of *Lachnosterna tristis* Fabr. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 276—278.**

80 **Britton, W. E.** **57.64 Lachnosterna : 16.5**
1912. Serious Injury by White Grubs. **12th Rep. Connecticut agric. exper. Stat. p. 288—291,** 1 pl.

81 **Moser, J.** **57.64 Lepidiota** (9)
1913. Neue *Lepidiota*-Arten von Australien, Neu-Guinea und den benachbarten Inseln. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 46—65.** [20 nn. spp.] (929, 935, 936, 94.3, 95)

82 **Moser, J.** **57.64 Lepidiota** (91.1)
1913. Eine neue *Lepidiota*-Art von Borneo. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 441.** [*L. marginipennis* n. sp.]

83 **Moser, J.** **57.64 Lomaptera** (93)
1913. Abbildungen einiger Lomapteriden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 168—169,** 1 Taf. (936, 95)

84 **Boileau, H.** **57.64 Lucanidae : 07** (42)
1913. Note sur Lucanides conservés dans les collections de l'Université d'Oxford et du British Museum. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 213—272,** 1 pl. (42.1,.57)

85 **Bordas, L.** **57.64 Lucanidae : 14.3**
1912. Anatomie de l'appareil digestif des Lucanides. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 21 p. 101—105,** 4 figg. 14.32—.35

84286 **Boileau, Henri.** **57.64 Lucanidae** (502)
1911. Description de quelques espèces nouvelles de Lucanides appartenant aux collections du British Museum. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 426—451,** 2 pls. [10 nn. spp. in: *Sphenognathus* 2, *Lucanus* 2, *Rhaetulus*, *Hemisodorcus* 2, *Gnaphaloryx*, *Nigidius* 2.] (54.1, 59.1,.5, 68.9, 84, 86, 91.4)

87 **Möllenkamp, W.** **57.64 Lucanidae** (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Lucanidae II. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 2 p. 18—21,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Cyclommatus*, *Eurytrachelus*.]

88 **Pouillaude, I.** **57.64 Lucanidae** (59.9)
1913. Note sur quelques Lucanidae d'Indo-Chine. **Insecta Ann. 3 p. 332—337,** 7 figg. [7 nn. spp. in: *Lucanus*, *Neolucanus*, *Odontolabis*, *Prosopocoelus*, *Cyclommatus*, *Hemisodorcus*, *Eurytrachelus*.]

89 **Oberthür, René, et Constant Houlbert.** **57.64 Lucanidae** (922)
1913/14. Faune analytique illustrée des Lucanides de Java. **Insecta Ann. 3 p. 209—220, 273—280, 325—331, 357—360, 381—386, 416—420, 449—454,** 42 figg. [*Metopodontus preangerensis* n. sp.] — **Ann. 4 p. 14—22, 59—68, 77—84,** 16 figg. [3 nn. spp. in: *Prosopocoelus* 2, *Cyclommatus*.]

90 **Mužik, Franz.** **57.64 Lucanus : 15.4**
1912. Kann *Lucanus cervus* L. auch überwintern? **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 189.** — *Lucanus cervus* L. kann auch in freier Natur überwintern, von Jan Roubal. **p. 386.**

91 **Ohaus, Fr.** **57.64 Macrodactylus** (86)
1913. *Macrodactylus duckei* n. sp. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 206.**

92 **Ohaus, Fr.** **57.64 Melitophila**
1913. Zwei neue Euchiriden-Formen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 142.** [2 nn. subspp. in: *Euchirus*, *Chirotonus*.] (52.9, 91.2)

84293 **Pouillaude, I.** **57.64 Melitophila** (502)
1913. Notes sur les Eucheirinæ avec description d'espèces nouvelles. **Insecta Ann. 3 p. 463—478,** 13 figg. [4 nn. spp. in *Cheirotonus*.] (54.1,.2, 59.8,.9, 91.2,.3)

84294 **Decoppet.** **57.64 Melolontha : 16.5**
1912. Die Lebensgeschichte des Maikäfers. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 40 p. 400—402, 424—426,** 1 fig.

95 **Decoppet.** **57.64 Melolontha : 16.5**
1912. Die Vernichtung der Engerlinge in den Forstgärten. **Schweiz. Zeitschr. Forstwesen Jahrg. 63 p. 122—129,** 1 Taf., 1 fig. — La destruction des vers blancs dans les pepinières forestières. **Journ. forestier suisse Ann. 63 p. 45—68,** 2 pls., 2 figg.

96 **Moser, J.** **57.64 Melolonthidae** (5)
1913. Neue Arten der Melolonthiden-Gattungen *Holotrichia* und *Pentelia*. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 420—449.** [34 nn. spp. in: *Holotrichia* 32, *Pentelia* 2.] (51.3, 52.9, 54.8,.87, 59.5,.7,.9, 91.1,.3, 922, 929)

97 **Moser, J.** **57.64 Melolonthidae** (5)
1913. Beitrag zur Kenntnis der Melolonthiden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 271—297.** [35 nn. spp. in: *Holotrichia* (1 n. subsp.), *Microtrichia* 4, *Brahmina, Hilyotrogus* 7, *Anartioschiza, Phila* 2, *Lepidiota* 2, *Ascatopholis, Dasylepida* n. g., *Leucopholis, Hoplosternus* 3, *Schönherria, Anisopholis* n. g., *Exolontha, Megistophylla, Antoserica* 2, *Neoserica* 3, *Microserica* 2. *Haplosternus haroldi* n. nom. pro *H. japonicus* Har. non *Schönherria* (*Hapl.*) *japonica* Burmeister.]
(51.1—.3, 52.9, 54.1,.87, 59.1,.5,.8,.9, 91.1—922, 95)

98 **Moser, J.** **57.64 Melolonthidae** (5)
1913. Neue indische Melolonthiden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 49—70.** [27 nn. spp. in: *Holotrichia* 9, *Microtrichia* 5, *Anomalochela* (n. g. pro *Brahmina bicolor*), *Brahmina* 10, *Megistophyla* 2.]
(54.1,.7, 59.1)

84299 **Moser, J.** **57.64 Melolonthidae** (6)
1913/14. Beitrag zur Kenntnis der Melolonthiden. II. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 331—345.** [18 nn. spp. in: *Neoserica, Euphoresia* 6, *Aphenoserica, Eulepida* 5, *Spaniolepis, Astenopholis, Oligolepis, Holotrichia, Brahmina.*] — III. **T. 58 p. 48—72.** [30 nn. spp. in: *Euphoresia* 2, *Camenta* 6, *Hypocamenta, Empecamenta* 3, *Apocamenta* 2, *Brachymis, Melanocamenta, Cyrtocamenta, Etischiza, Schizonycha* 7, *Empectida* 2, *Pholidochris, Metabolus, Anisopholis.*] (51.5, 54.1, 59.5,.8,.9, 63, 66.6,.9—67.2,.5,.6,.8, 922)

84300 **Arrow, G. J.** **57.64 Melolonthidae** (801)
1913. Synopsis of the Melolonthid Genus *Ancistrosoma*, with Descriptions of new Species and an allied new Genus. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 425—432,** 4 figg. [5 nn. spp. in: *Ancistrosoma* 4, *Pectinosoma* n. g.]
(729.8, 85, 88)

01 **Ohaus, Friedr.** **57.64 Mimela** (504)
1913. Neue Indomalayische Ruteliden. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 29—37.** [15 nn. spp. in *Mimela*. 1 n. var.] (59.1,.3, 91.2, 922)

02 **Boileau, H.** **57.64 Neolucanus** (51.3)
1914. Description d'un *Neolucanus* nouveau du Yunnan. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 73—75,** 1 fig. [*N. pallidus* n. sp.]

03 **Boileau, H.** **57.64 Neolucanus** (59.1)
1914. Description d'un *Neolucanus* nouveau de Birmanie. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 105—107,** 1 fig. [*N. flavipennis* n. sp.]

04 **Boileau, H.** **57.64 Neolucanus** (59.4)
1914. Description d'un *Neolucanus* nouveau du Haut Laos. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 133—135,** 1 fig. [*N. robustus* n. sp.]

05 **Houlbert, C.** **57.64 Neolucanus** (59.9)
1913. Quelques Lucanides nouveaux. Contribution à l'étude de la faune asiatique. **Insecta Ann. 3 p. 171—173,** 2 figg. [*Neolucanus leuthneri.*]

06 **Pouillaude, I.** **57.64 Neolucanus** (59.9)
1913. Description de *Neolucanus giganteus* n. sp. **Insecta Ann. 4 p. 37—41,** 7 figg.

84307 **Kuntzen, H.** **57.64 Onthophagus** (6)
1913. Einige Bemerkungen über das Afrikaner-Material der Untergattung

Phalops von *Ontophagus* im Berliner Museum. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 316—326.** [2 nn. spp. 1 n. forma.]
(62, 63, 66.2,.3,.7, 67.1,.3,.6,.8, 68.2,.4,.7—.9)

84308 **Marcus, Ernst.** **57.64 Onthophagus** (6)
1914. Die *Diastellopalpus* des Kgl. Zool. Museums zu Berlin. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 201—211.** [*Onthophagus metriogonus* n. sp.]
(66.7,.9—67.6,,8)

09 **Doane, R. W.** **57.64 Oryctes : 15**
1913. How *Oryctes rhinoceros,* a Dynastid Beetle, Uses its Horn. **Science N. S. Vol. 38 p. 883.** [Aids insect in rooting and pushing its way to food.]

10 **Minck, Paul.** **57.64 Oryctes** (6)
1913. Beitrag zur Kenntnis der Dynastiden. 1. Afrikanische Oryctiden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 212—218,** 15 figg. [*Oryctes bifoveatus* n. sp.] (66.7, 67.1)

11 **Minck, Paul.** **57.64 Oryctes** (66.7)
1913. Beitrag zur Kenntnis der Dynastiden. 2. Afrikanische Oryctiden. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 16,** 3 figg. [*Oryctes ohausi* n. sp.]

12 **Minck, Paul.** **57.64 Oryctes** (67.1)
1913. Beitrag zur Kenntnis der Dynastiden. 3. Afrikanische Oryctiden. *Oryctes pygmaeus* n. sp. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 26,** 3 figg.

13 **Doane, R. W.** **57.64 Oryctes** (96.1)
1913. The Rhinoceros Beetle (*Oryctes rhinoceros* L.) in Samoa. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 437—442,** 2 pls. 16.5

14 **Ohaus, F.** **57.64 Oxychirus** (6)
1913. Revision der Gattung *Oxychirus* Quedenf. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 Beiheft p. 225—232,** 3 figg. [3 nn. spp.]
(67.1,.2, 68.9)

15 **Pouillaude, I.** **57.64 Pachnoda** (53.3)
1914. Description de deux nouvelles espèces du genre *Pachnoda* Burmeister. **Insecta Ann. 4 p. 23—26,** 4 figg. [*P. ukambanii* et *histrioides.*]
(67.6)

84316 **Bourgoin, A.** **57.64 Pachnoda** (67.6)
1913. Description d'un *Pachnoda* nouveau de l'Uganda. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 310—311.** [*P. arrowi* n. sp.]

17 **Bénard, G.** **57.64 Pachypus : 15**
1913. Le *Pachypus candidae* Petagna. Attitudes singulières des mâles. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 275—276,** 1 pl.

18 **Gravely, F. H.** **57.64 Passalidae**
1913. Preliminary Account of a revised Classification of Indo-Australian Passalidae. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 8 p. 403—407.** [Aulacocyclinae, Pleurariinae, Aceraiinae, Gnaphalocneminae nn. subfam. *Tiberioides* n. g. pro *Tiberius kuwerti.*]

19 **Gravely, F. H.** **57.64 Passalidae** (95)
1913. Three Genera of Papuan Passalid Coleoptera. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 30 Beih. 2 p. 103—112,** 6 figg. [*Hyperplesthenus glaber* n. sp., *Kaupioloides* n. g. pro *Kaupiolus trigonophorus.*]

20 **Яковлевъ, В. Е. Jakovlev, V. E.** **57.64 Pentodon**
1904. Мелкія замѣтки о родѣ *Pentodon.* Note sur le genre *Pentodon.* **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. XV—XVII.**

21 **Ohaus, F.** **57.64 Phanaeus : 15**
1913. Biologie des *Phanaeus floriger* Kirby. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 681—686,** 1 Taf., 3 figg. 15.3,.6

22 **Leng, Charles W.** **57.64 Phanaeus** (77.2)
1913. Note on *Phanaeus torrens* Lec. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 157—158.**

84323 **Ohaus, Fr.** **57.64 Phileurus** (86.6)
1914. *Phileurus buchwaldi* n. sp. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 4,** 2 figg.

84324 **Moser, J.** **57.64 Phyllophaga** (6)
1913. Neue afrikanische Schizonychinen. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 283—296.** [16 nn. spp. in: *Lepidotrogus* 4, *Coniopholis* 2, *Anartioschiza* 6 (1 n. subsp.), *Coelogenia* n. g., *Entyposis*, *Entypophana* n. g. 2.] (66.9, 67.1,.2,.6—.8)

25 **Garreta, L.** **57.64 Pleuronitis** (67.2)
1914. Description d'une espèce nouvelle du genre *Pleuronitis* Lansb. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 51.** [*P. favareli* n. sp.]

26 **Arrow, Gilbert J.** **57.64 Popillia** (5)
1913. Notes on the Lamellicorn Genus *Popillia* and Descriptions of some new Oriental Species in the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 38—54,** 15 figg. [16 nn. spp.] (52.8,.9, 54.1,.2,.5,.8, 59.1)

27 **Reitter, Edm.** **57.64 Proagopertha** (5)
1913. Uebersicht der *Proagopertha*-Arten. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 212.** [2 nn. spp.] (51.8, 52, 57.6)

28 **Boileau, H.** **57.64 Prosopocoelus** (59)
1913. Description d'un Lucanide nouveau. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 330—331, 1 fig.** [*Prosopocoelus pascoei* n. sp.] (59.1,.5)

29 **Ohaus, F.** **57.64 Pseudoschizognathus** (94)
1913. Neue australische Ruteliden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 333—337,** 7 figg. [2 nn. spp. in: *Pseudoschizognathus.*] (94,.1,.5)

30 **Xambeu, V.** **57.64 Rhizotrogus : 15**
1910. A propos du transformisme. Mœurs & métamorphoses des espèces du genre *Rhizotrogus* Lat. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 226—228, 233—235, 249—250, 263—265.** 15.6

31 **Bourgoin, A.** **57.64 Rhomborrhina** (59)
1913. Description de deux espèces nouvelles du genre *Rhomborrhina.* **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 360—362.** [2 nn. spp.] (59.8,.9)

84332 **Ohaus, F.** **57.64 Rutelidae** (6)
1913. Beiträge zur Kenntnis der Ruteliden XI. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 205—228, 19 figg.** [18 nn. spp. in: *Rhinhyptia* 2, *Anomala* 2, *Gnatholabis*, *Popillia* 2, *Prodoretus* 2, *Adoretus* 6, *Lepadoretus*, *Rhynchadoretus* n. g., *Psiladoretus* n. g.] (66.8, 67.2,.5,.8)

33 **Ohaus, F.** **57.64 Rutelidae** (801)
1913. XI. Beitrag zur Kenntnis der Ruteliden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 487—511,** 10 figg. [13 nn. spp. in: *Plusiotis* 6, *Homonyx* 2 (3 nn. subspp. 1 n. var.), *Mecopelidnota*, *Pelidnota* 2 (2 nn. subspp. 6 nn. varr.), *Heteropelidnota*, *Rutela* (16 nn. varr.). 2 nn. subspp. in: *Peperonota*, *Chlorota*. 9 nn. varr. in: *Parastasia* 3, *Parathyridium*, *Platyrutela*, *Macraspis* 4.] (54.1, 59.9, 72.7, 728, 81, 82, 85—86.6, 87, 89.6, 95)

34 **Benderitter, E.** **57.64 Scarabaeidae**
1913. Étude sur le genre *Orphnus* et descriptions de deux *Orphnus* et d'un *Phaeochrous* nouveaux. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 82—85.** [3 nn. spp. in: *Orphnus* 2, *Phaeochrous*. *Orphnidius* n. g. pro *Orphnus nitidulus*, *Pseudorphnus* pro *O. coquereli.*] (67.2, 95)

35 **Boucomont, A.** **57.64 Scarabaeidae**
1913. Note synonymique sur quelques *Onthophagus* de Malaisie. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 418.** [*O. crassicolis* n. nom. pro *O. manus* Lansb. non Harold, *O. parenthesis* pro *O. pullus* Lansb. non Roth.]

36 **Bourgoin, A.** **57.64 Scarabaeidae**
1913. Note sur une femelle de *Desicasta metallica* Janson décrite comme femelle de *Chiriquibia insignis* Janson. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 362—363.**

84337 **Сіязовъ, М. М. Sijasov, M.** **57.64 Scarabaeidae : 15**
1913. Къ біологіи жуковъ навозниковъ. Contribution à la biologie des coprophages. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 113—131,** 14 figg. 15.6

84338 **Benderitter, E.** **57.64 Scarabaeidae (67)**
1913. Description de deux *Ochodaeus* et de deux *Orphnus* nouveaux d'Afrique. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 359—360.** [4 nn. spp.]
(67.2,.7,.8)

39 **Bénard, G.** **57.64 Scarabaeus : 15**
1913. Observation nouvelle sur le *Scarabaeus sacer* L.: un acte réfléchi. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 233—235,** 1 pl.

40 **Ley, Robert.** **57.64 Sphodroxia (65)**
1914. Description d'un Coléoptère nouveau d'Algérie appartenant au genre *Sphodroxia* Kraatz. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 55—56.** [*Sph. algerica* n. sp.]

41 **Nodström, Frithiof.** **57.64 Trichius : 15**
1912. Om *Trichius fasciatus* L. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 130—131.**

42 **Pouillaude, I.** **57.64 Trichius (5)**
1913. Description de deux espèces nouvelles appartenant au genre *Trichius* Fabr. **Insecta Ann. 3 p. 125—128,** 6 figg. (51.2, 52.8)

43 **Pouillaude, I.** **57.64 Trichius (51.3)**
1913. Description de deux espèces nouvelles appartenant au genre *Trichius* Fabr. **Insecta Ann. 3 p. 157—161,** 4 figg. [2 nn. spp.]

44 **Bourgoin, A.** **57.64 Trichius (59.9)**
1913. Description d'une espèce nouvelle du genre *Trichius* Fabr. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 230—231.** [*T. duporti.*]

45 **Pouillaude, I.** **57.64 Trigonophorinus (59.9)**
1913. Description d'un Cétonide formant un genre nouveau et une espèce nouvelle du groupe des Heterorrhinidæ. **Insecta Ann. 3 p. 43—46.** [*Trigonophorinus* n. g. *lemeei* n. sp.]

46 **Reitter, Edm.** **57.64 Tropinota (403)**
1913. Uebersicht der paläarktischen Arten der Coleopterengattung *Tropinota* Muls. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 224—227.** [2 nn. spp.]
(43.69, 47.9, 495, 55, 56.8, 57.6,.9, 61.1, 62, 65)

84347 **Prell, Heinrich.** **57.64 Xylotrupes : 14.78**
1913. Ueber ein elythrales Stridulum bei Käfern. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 99—104,** 5 figg.

48 **Innes, W.** **57.65 (62)**
1913. Note sur un Buprestide nouveau. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 29.**

49 **Fleutiaux, Ed.** **57.65 (729)**
1911. Revision des Trixagidae, Melasidae et Elateridae des Antilles françaises. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 235—264.** [13 nn. spp. in: *Aulonothoscus, Drapetes, Dromaeolus* 2, *Fornax, Plesiofornax, Adelothyreus, Rhagomicrus, Nematodes* 2, *Ischiodontus, Conoderus* (1 n. var.), *Anchastomorphus. Dicrepidius distinctus* n. nom. pro *D. palmatus* Fleut. non Cand.] (729.7,.8)

50 **Obenberger, Jan.** **57.65 Anthaxia (73)**
1914. Drei neue nordamerikanische Anthaxien. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 25—26.** [3 nn. spp.] (74.8, 79.4)

51 **Obenberger, Jan.** **57.65 Buprestidae (403)**
1913. Buprestidarum novitates. **Časop. české Spol. Entom. — Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 87—103.** [7 nn. spp. in: *Sphenoptera* 3, *Coroebus* 2, *Pachyschelus* 2.]
(495, 499, 51, 57, 65)

52 **Obenberger, Jan.** **57.65 Buprestidae (403)**
1913. Einige Beiträge zur Kenntnis der paläarktischen Buprestiden. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 329—339,** 1 Taf. [5 nn. spp. in: *Anthaxia* 2 (2 nn. varr.), *Agrilus* 3 (2 nn. varr. 1 n. ab.), 1 n. var. in *Chalcophora.*]
(43.14,.61,.71,.72, 45.1,.9,.99, 46.1,.8, 47.7,.8, 495—497, 499, 51, 52, 54.5, 55, 56.2,.4,.8,.9, 57.6, 61.1, 64, 65)

84353 **Kerremans, Ch.** **57.65 Buprestidae (52.9)**
1913/14. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Buprestiden. 2. Teil. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 110—116.** [15 nn. spp. in: *Philanthaxia, Coraebus, Sambus, Agrilus* 10, *Endelus, Trachys.*] — 3. Teil. **Jahrg. 79 A Heft 8 p. 103—107.** [9 nn. spp. in: *Anthaxia, Sambus* 2, *Agrilus* 6.]

84354 **Thery, André.** **57.65 Buprestidae** (62)
1914. Buprestides nouveaux d'Egypte. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 129—132.** [2 nn. spp. in: *Agrilus, Acmeodera.*]

55 **Kerremans, Ch.** **57.65 Buprestidae** (67.8)
1913. Buprestides de l'Afrique orientale allemande des collections Dr. F. Eichelbaum et Dr. E. Obst dans le Musée d'histoire naturelle de Hambourg. **Mitt. nat. Mus. Hamburg. Jahrg. 30 Beih. 2 p. 113—122.** [6 nn. spp. in: *Pseudocastalia, Chrysobothris, Agrilus, Aphanisticus, Trachys* 2.]

56 **Manee, Abram Herbert.** **57.65 Buprestidae** (75.6)
1913. Observations on Buprestidae at Southern Pines, North Carolina. **Entom. News Vol. 24 p. 167—171.** [*Melanophila carolina* n. sp. (Blanchard i. l.)]

57 **Waterhouse, Chas. O.** **57.65 Buprestidae** (8)
1912/13. Observations on Coleoptera of the Family Buprestidae, with Descriptions of new Species. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 9 p. 57—63.** [7 nn. spp. in: *Conognatha.*] — **Vol. 12 p. 181—184.** [3 nn. spp. in: *Haplotrinchus, Dicercomorpha, Ectinogonia.*] (81, 82, 88, 91.4, 96.1)

58 **Philippi, Federico.** **57.65 Buprestidae** (83)
1905. Enumeracion de las Buprestideas chilenas citadas por Ch. Kerremans en su trabajo „Coleoptera Serricornia-Buprestidae", fasciculo XII de genera insectorum, publicado por P. Wytsman. Bruselas 190 . **An. Univ. Chile T. 117 p. 519—530.**

59 **Carter, H. J.** **57.65 Buprestidae** (94)
1913. Notes on the Genus *Stigmodera*, with Descriptions of Eleven New Species, and of other Buprestidae. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 497—511, 1 pl.** [14 nn. spp. in: *Stigmodera* 11, *Neocuris* 2, *Curis.*] (94.1,.3—.5)

60 **Roubal, Jan.** **57.65 Campylus** (47.9)
1914. Une nouvelle espèce paléarctique de *Campylus* Pill. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 153—154.** [*C. caucasicola.*]

84361 **Lavagne, H.** **57.65 Cebrio** (44.84)
1914. Sur le *Cebrio gigas* F. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 130.**

62 **Reitter, Edm.** **57.65 Corymbites** (403)
1914. Schematische Uebersicht der *Anostirus* Thoms. (*Calosirus* Thoms.) der Elateriden-Gattung *Corymbites* Latr. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 194—196.** [2 nn. spp. 1 n. var.] (43.64, 44, 469, 47.9, 57.1,.6,.9)

63 **Hyslop, J. A.** **57.65 Corymbites** (79.7)
1914. Description of a New Species of *Corymbites* from the Sonoran Zone of Washington State. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 69—70.** [*C. noxius.*]

64 **. . .** **57.65 Elateridae**
1912. Les Taupins ou Elatèrides. **Terre vaudoise Ann. 4 p. 240,** 1 fig.

65 **Henriksen, Kai L.** **57.65 Elateridae** (48.9)
1912/13. Oversigt over de danske Elatéride-larver. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 4 p. 225—331,** 78 figg. — Bemerkungen über einige dänische Elateriden. **Bd. 5 p. 1—8.**

66 **Pic, Maurice.** **57.65 Elateridae** (61)
1913. Note sur *Isidus letourneuxi* Pic et sur quelques autres Elatérides. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 33—36.** [1 n. var. in *Heteroderes.*] (62, 63)

67 **Graf, John E.** **57.65 Limonius : 16.5**
1914. A preliminary Report on the Sugar-Beet Wireworm. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 123,** 68 pp., 23 pls., 8 figg. (79.4)

68 **Heller, K. M.** **57.65 Pterotarsus** (85)
1914. Ein neuer Eucnemide aus Peru. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 73—74,** 1 fig. [*Pterotarsus schnusei* n. sp.]

84369 **Dodd, F. P.** **57.65 Stigmodera : 15**
1913. A Beetle that takes in Ballast. **Proc. R. Soc. Queensland Vol. 24 p. 103—104.** [*Stigmodera regia.*]

84370 **Pic, Maurice.** **57.66 (504)**
1913. Diagnoses de Dascillides et Cyphonides nouveaux. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 171—173.** [25 nn. spp. in: *Dascillus, Artematopus* 2, *Eubrianax* 5, *Scirtes* 14, *Daemon* 3 (1 n. var.). 1 n. var. in *Pseudolichas.*] (59.1, 66.4,.8, 67.2,.5, 69, 81, 83, 86.6, 88, 91,1, 921, 922)

71 **Pic, Maurice.** **57.66 Anobiidae**
1913. Observations sur divers Anobiides. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 343—344.**

72 **Pic, Maurice.** **57.66 Anobiidae (44.43)**
1913. Catalogue analytique et raisonné des Coléoptères de Saône-&-Loire et des Départements limitrophes par M. l'abbé Viturat et M. Louis Fauconnet. VIe Famille. — Anobiidae (Byrrhidae). **Bull. Soc. Hist. nat. Autun Vol. 25 p. 193—241.** [2 nn. varr. in *Xyletinus.*]

73 **Vitrac, L.** **57.66 Atractocerus (729.7)**
1913. Un nouveau Lymexylonide américain. *Atractocerus antillarum.* **Insecta Ann. 3 p. 168—170, 1 fig.**

74 **Lesne, P.** **57.66 Bostrychidae (5)**
1913. Notes sur les Coléoptères Térédiles. — 11. Les *Dolichobostrychus* et *Parabostrichus* indo-malais. **Bull. Mus. Hist. nat Paris 1913 p. 190—193,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Neoterias, Parabostrychus.*] (51.3, 54.2)

75 **Lesne, Pierre.** **57.66 Bostrychidae (6)**
1912. Missione per la Frontiera Italo-Etiopica sotto il comando del Capitano Carlo Citerni. Risultati zoologici. — Liste des Bostrychides et description d'une espèce nouvelle de cette famille. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 473—475.** [*Bostrychopsis bozasi* n. sp.] (63, 67.7)

76 **Pic, M.** **57.66 Cantharidae (801)**
1910. Descriptions de Cantharides (Téléphorides) américains nouveaux. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 43—44.** [7 nn. spp. in: *Discodon* 6, *Silis* (1 n. var.)] (72.6, 81, 88)

84377 **Pic, M.** **57.66 Cantharis (5)**
1914. Contribution à l'étude des *Cantharis* L. (*Telephorus*) du Turkestan. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 30 p. 2—6.** [2 nn. spp. 3 nn. varr.] (57.6, 58.4)

78 **Popenoe, C. H., and E. G. Smyth.** **57.66 Chauliognathus**
1911. An Epidemic of Fungous Diseases among Soldier Beetles. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 75—76.**

79 **Kemner, A.** **57.66 Cleridae : 15**
1913. Våra Clerider, deras lefnadssätt och larver. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 191—210,** 12 figg. 13.41

80 **Schenkling, Sigmund.** **57.66 Cleridae (91.4)**
1913. Zwei neue philippinische Cleriden. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 303— 304.** [2 nn. spp. in: *Callimerus, Dasyceroclerus.*]

81 **Knab, Frederick.** **57.66 Cyphonidae : 15**
1913. Larvæ of Cyphonidæ in Bromeliaceæ. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 54—55.**

82 **Pic, Maurice.** **57.66 Dascillus (59.9)**
1913. Deux nouveaux *Dascillus* Latr. du Tonkin. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 500—501.** [2 nn. spp.]

83 **Lavagne, H.** **57.66 Ernobius : 12.98**
1914. Note sur une monstruosité d'*Ernobius fuscus* Perroud. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 152—153.** [Antennes se constituant de 10 articles au lieu de 11.]

84 **Lavagne, H.** **57.66 Ernobius (44.84)**
1914. Description d'un *Ernobius* nouveau. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 137—138,** 1 fig. [*E. pueli* n. sp. 1 n. var.]

85 **Reitter, Edm.** **57.66 Gastrallus (54.1)**
1913. *Gastrallus indicus* n. sp. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 16.**

84386 **Green, E. Ernest.** **57.66 Harmatelia : 11.99**
1911. On the Occasional Luminosity of the Beetle „*Harmatelia bilinea.*“ **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 212—214, 1 pl.**

84387 **Lesne, P.** **57.66 Heterarthron (82)**
1913. Un *Heterarthron* argentin nouveau. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 191—194, 1 fig.** [*H. valleculatum* n. sp.]

88 **Gestro, R.** **57.66 Ichthyurus (5)**
1911. Alcuni nuovi *Ichthyurus*. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 44—51, 4 figg.** [4 nn. spp.] (52.9, 54.8)

89 **Gestro, R.** **57.66 Ichthyurus (67.6)**
1911. Collezioni zoologiche fatte nell' Uganda dal Dott. E. Bayon. XI. Studii sugli *Ichthyurus*. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 52—63, 12 figg.** [2 nn. spp.]

90 **Gestro, R.** **57.66 Ichthyurus (921)**
1911. Materiali per lo studio degli *Ichthyurus*. Gli *Ichthyurus* raccolti in Sumatra dal Dott. Elio Modigliani. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 41—43.** [*O. modiglianii* n. sp.]

91 **Olivier, Ernest.** **57.66 Lampyridae**
1912. Lampyrides du Musée Civique de Gênes. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 209—210.** [2 nn. spp. in: *Lucidota, Diaphanes.*] (63, 81)

92 **Olivier, Ernest.** **57.66 Lampyridae**
1913. Lampyrides nouveaux du Musée de Luxembourg. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 7 p. 72—73.** [2 nn. spp. in: *Pyrocaelia, Luciola.*] (67.5, 921)

93 **Green, E. Ernest.** **57.66 Lampyridae : 11.99**
1913. On some Luminous Coleoptera from Ceylon. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 717—719, 1 pl.** 14.39

94 **Olivier, Ernest.** **57.66 Lampyridae (52.9)**
1911. Lampyrides rapportés de Formose par M. Hans Sauter. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 145—148.** [4 nn. spp. in: *Pyrocaelia* 2, *Luciola, Diaphanes.*]

84395 **Olivier, Ernest.** **57.66 Lampyridae (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Lampyridae. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 269—272.** [4 nn. spp. in: *Luciola* 3, *Curtos.*]

96 **Olivier, Ernest.** **57.66 Lampyridae (59)**
1912. Les Lampyrides de l'Indo-Chine. **Rev. scient. Bourbonnais Ann. 25 p. 88—92.** (59.6—.9)

97 **Olivier, Ernest.** **57.66 Lampyridae (67)**
1913. Les Lampyrides du Congo. **Rev. scient. Bourbonnais Ann. 26 p. 16—18.** (67.2,.5)

98 **Olivier, Ernest.** **57.66 Lampyridae (91.1)**
1913. The Lampyridae of Borneo. **Sarawak Mus. Journ. Vol. 1 No. 3 p. 55—60.** [*Luciola maculipennis* n. sp.]

99 **Olivier, Ernest.** **57.66 Lampyridae (95)**
1913. Lampyridae. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 417—422.** [3 nn. spp. in: *Luciola* 3, *Atyphella.*]

84400 **Pethen, Robert W.** **57.66 Lampyris : 11.99**
1913. Glow Worms and Lightning. **Knowledge Vol. 36 p. 13—14.** [Larvae stimulated to emit light by atmospheric electricity.]

01 **Dubois, Raphael.** **57.66 Lampyris : 14.39**
1913. Sur la nature et le développement de l'organe lumineux du Lampyre noctiluque. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 730—732.**

02 **Vogel, R.** **57.66 Lampyris : 14.39**
1913. Zur Topographie und Entwicklungsgeschichte der Leuchtorgane von *Lampyris noctiluca*. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 325—332.** [Umwandlung von Fettzellen in Leuchtzellen.]

03 **Meissner, Otto.** **57.66 Lampyris : 15.3**
1914. Die Nahrung der Lampyriden. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 282—283.**

84404 **Morgan, A. C., and G. A. Runner.** **57.66 Lasioderma : 11.044**
1913. Some Experiments with Roentgen Rays upon the Cigarette Beetle, *Lasioderma serricorne* Fabr. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 226—230.**

84405 **Jones, Charles R.** **57.66 Lasioderma (91.4)**
1913. The Cigarette Beetle *Lasioderma serricorne* Fabr.) in the Philippine Islands. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 1—39,** 9 pls. 16.5

06 **Gahan, C. J.** **57.66 Lycidae : 13.41**
1913. „Trilobite Larvae". **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1912/13 p. 86—87,** 1 pl. [Bornean Lycidae.] — On some Singular Larval Forms of Beetle to be found in Borneo. **Sarawak Mus. Journ. Vol. 1 No. 3 p. 61—65,** 3 figg.

07 **Pic, M.** **57.66 Malachius**
1913. Sur divers *Malachius* F. du groupe des *aeneicollis* d'Abeille. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 102—104, 110—111.**

08 **Urban, C.** **57.66 Malachius : 15**
1914. Zur Naturgeschichte des *Malachius bipustulatus* L. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 4—10,** 7 figg. 13.41, 15.4,.6

09 **Pic, Maurice.** **57.66 Malachius (46.8)**
1912. Un *Malachius* d'Espagne méconnu. **Bull. Soc. entom. France 1912 p. 392.** [*M. laticollis* réuni à tort au *M. affinis*.]

10 **de Peyerimhoff, P.** **57.66 Micromalthus : 11.63**
1913. Pædogénèse et néoténie chez les Coléoptères. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 392—395.**

11 **Barber, Herbert S.** **57.66 Micromalthus : 15**
1913. The Remarkable Life-history of a New Family (Micromalthidae) of Beetles. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 185—190,** 1 pl. — **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 243—246.**

12 **Frogatt, Walter W.** **57.66 Necrobia : 16.5**
1912. Insects Infesting Woollen Tops. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 491—492.** [*Necrobia rufipes*.]

13 **Холодковскій, Н. А. Cholodkovsky, N.** **57.66 Necrobia (47.4)**
1913. *Necrobia ruficollis* Latr. въ С.-Петербургѣ. — *Necrobia ruficollis* Latr. à St.-Pétersbourg. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 105—106.**

84414 **Barber, Herbert S.** **57.66 Phengodes (79.4)**
1913. A New Species of *Phengodes* from California. **Canad. Entom. 45 p. 343—344.** [*Ph. bellus*.]

15 **Mast, S. O.** **57.66 Photinus : 11.044**
1912. Behavior of Fire-flies (*Photinus pyralis*)? with special Reference to the Problem of Orientation. **Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 256—272.**

16 **McDermott, F. Alex.** **57.66 Photinus : 11.99**
1911. The Production of Light by Living Organisms. The Chemistry of Biophotogenesis. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p. 250—251.**

17 **Pic, Maurice.** **57.66 Podabrocephalus (54.8)**
1913. Un curieux genre de Coleopteres des Indes. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 117—118.** [*Podabrocephalus* n. g. *sinuaticollis* n. sp.]

18 **Wilson, H. F.** **57.66 Podabrus : 16.1**
1913. Notes on *Podabrus pruinosus*. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 457 459,** 1 fig.

19 **Keyl, Friedrich.** **57.66 Prionocerus : 12.98**
1913. Beschreibung einer Fühlerdoppelbildung und Flügelmissbildung bei *Prionocerus coeruleipennis*, Perty. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 1—12,** 2 Taf.

20 **de Peyerimhoff, P.** **57.66 Prionocyphon : 13.41**
1913. Le double type larvaire de *Prionocyphon serricornis* Müll. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 148—151.**

21 **Lesne, P.** **57.66 Psoa (79.4)**
1912/13. Notes sur les Coléoptères Térédiles. 10. — Les *Psoa* californiens. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 404—409,** 5 figg. — 12. Nouvelles données sur les *Psoa* de Californie. **1913 p. 271—275,** 3 figg. [*P. cleroides* n. sp.]

84422 **Lesne, P.** **57.66 Ptilinastes (52.1)**
1913. Un type nouveau d'Anobiide appartenant à la faune japonaise. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 292—296,** 1 fig. [*Ptilinastes* n. g. *gerardi* n. sp.]

84423 **du Buysson, H.** **57.66 Ptinomorphus**
1913. *Ptinomorphus imperialis* L. et *Pt. regalis* Duft. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 43 p. 130.**

24 **Olivier, E.** **57.66 Rhagophthalmus (5)**
1913. Revision du genre *Rhagophthalmus* et descriptions d'espèces nouvelles. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 467—472,** 4 figg. [5 nn. spp.] (51.1,.3,.5, 54.1,.87, 59.9, 921)

25 **Picado, C.** **57.66 Scirtes : 13.41**
1913. La larve du genre *Scirtes*. **Bull. Soc. zool. France T. 37 p. 315—319.** [*championi* n. sp.]

26 **Olivier, Ernest.** **57.66 Selasia (56.2)**
1913. Description d'une nouvelle espèce de Drilidae. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 92—93.** [*Selasia bleusei* n. sp.]

27 **Pic, Maurice.** **57.66 Silis (59)**
1913. Les *Silis* Latr. du Tonkin et de Cochinchine. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 163—164.** [2 nn. spp.] (59.7,.9)

28 **Beare, T. Hudson.** **57.66 Thanasimus (41.21)**
1913. On *Thanasimus rufipes*, Brahm., a Beetle new to the British Fauna, and its Life-History. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 19 p. 60—62.** 15

29 **Cros, Auguste.** **57.66 Trichodes : 15**
1911. Note sur le *Trichodes umbellatarum* Ol. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 111—115, 135—140, 142—149,** 4 figg.

30 **Saalas, U.** **57.67 : 13.41**
1913. Die Larven der *Stenotrachelus aeneus* Payk. und *Upis ceramboides* L. sowie die Puppe der letzteren. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 37 No. 8,** 11 pp., 2 Taf. 13.4

31 **Andres, Adolf.** **57.67 : 15**
1913. Présence de Triongulins sur *Rhaphidopalpa foveicollis* Luc. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 32—33.**

84432 **Borchmann, F.** **57.67 (52.9)**
1912. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Lagriidae, Alleculidae, Cantharidae. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 1 p. 6—12.** [6 nn. spp. in: *Lagria, Lagriocera, Nemostira* 4.]

33 **Pic, Maurice.** **57.67 (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Anthicidae, Pedilidae und Hylophilidae. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 2 p. 129—135.** [10 nn. spp. in: *Mecynotarsus* 2, *Anthicus* 5 (1 n. var.), *Hylophilus* 3. 2 nn. varr. in: *Leptaleus, Macratria.*]

34 **Pic, M.** **57.67 (54.87)**
1912. Anthicides et Hylophilides provenant des chasses de M. G. E. Bryant (îles Ceylan et Trinité. — Australie). **Ann. Soc. entom. France Vol. 81 p. 271—288.** [12 nn. spp. in: *Anthicus, Hylobaenus, Hylophilus* 9 (1 n. var.), *Notoxeuglenes* n. g.] (54.87, 729.8, 94.1,.3—.5)

35 **Borchmann, Fritz.** **57.67 (91.4)**
1913. Lagriiden und Alleculiden der Philippinen. (Coleoptera). **Philippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 43—61.** [14 nn. spp. in: *Lagria, Casnonidea* 8 (1 n. var.), *Nemostira* 2 (1 n. var.), *Cistelomorpha* 3.]

36 **Bénard, G.** **57.67 Akis : 15**
1913. L'*Akis bacarozzo* Schrk. Observation sur ses mœurs. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 276—277,** 1 pl.

37 **Blair, K. G.** **57.67 Anthicidae**
1913. On the Systematic Position of the Coleopterous Genus *Lemodes* (Heteromera), with Notes on some Allied Genera. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 207—209.** [*Lemodines* n. g. pro *Lemodes tumidipennis.*]

84438 **Pic, Maurice.** **57.67 Anthicidae**
1913. Anthicides exotiques nouveaux. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 117—118.** [3 nn. spp. in: *Notoxus, Formicomus, Anthicus.*] — **p. 130—132.** [8 nn. spp. in: *Formicilla, Formicomus* 4, *Tomoderus* 3.] — Nouveaux Coléoptères Anthicides. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 137—139.** [4 nn. spp. in: *Formicomus, Leptaleus* 2, *Anthicus.*] — Nouveaux Anthicides

exotiques. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 155—158.** [7 nn. spp. in: [*Formicomus* 3 (2 n. var.), *Tomoderus* (2 nn. varr.), *Dilandius*, *Anthicus* 2 (3 nn. varr.). 1 n. var. in *Notoxus*.]
(54.1,.8, 59.1,.7,.8, 63, 67.1,.8, 68.7,.9, 72, 729.2, 76.4, 78.1, 89, 91.1,.4—922)

84439 **von Krekich-Strassoldo, Hans.** **57.67 Anthicidae (405)**
1913. Neue Anthiciden und Mitteilungen über die Verbreitung bekannter Anthiciden. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 223—232,** 3 figg. [6 nn. spp. in: *Anthicus* 4 (1 n. var.), *Aulacoderus*, *Formicilla*.]
(45.75, 56.4,.8, 65, 89)

40 **von Krekich-Strassoldo, Hans.** **57.67 Anthicidae (5)**
1914. Neue Anthiciden und Mitteilungen über die Verbreitung bekannter Anthiciden. II. Teil. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 1—14,** 8 figg. [9 nn. spp. in: *Formicomus* 4, *Aulacoderus*, *Leptoprion* n. g., *Pseudoleptaleus*, *Tomoderus*, *Anthicus* (1 n. var.).]
(51.1, 52.9, 54.8,.87, 67.8, 68.2,.4,.7,.9, 69, 91.1, 921, 922)

41 **Pic, Maurice.** **57.67 Anthicidae (6)**
1913. Neue Anthicidae aus Afrika. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 377—382.** [8 nn. spp. in: *Notoxus* 2, *Tomoderus*, *Anthicus* 3, *Mecynotarsus*, *Amblyderus*.] (67.8, 68.8)

42 **Pic, M.** **57.67 Anthicidae (67.6)**
1911. Collezioni zoologiche fatte nell'Uganda dal Dott. E. Bayon. XIII. Anthicidae. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 156—159.** [3 nn. spp. in: *Amblyderus*, *Anthicus* 2.]

43 **Pic, Maurice.** **57.67 Anthicidae (82)**
1913. Deux nouveaux Anthicides de la République Argentine. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 46—48.** [2 nn. spp. in: *Formicilla*, *Anthicus*.]

84444 **Pic, Maurice.** **57.67 Anthicidae (8)**
1913. Anthicides nouveaux de l'Amérique du Sud. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 316—318.** [3 nn. spp. in: *Leptaleus* 2, *Anthicus* (1 n. var.).]
(81, 82, 83)

45 **Fryer, J. C. F., and H. F. Fryer.** **57.67 Anthicus (42.59)**
1914. *Anthicus bifasciatus* Rossi: a species new to Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 84—85.**

46 **Krausse, Anton.** **57.67 Anthicus (45.9)**
1913. *Anthicus quadriguttatus* Rossi auf den Abfallplätzen der Ernteameisen auf Sardinien. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 44—45.**

47 **Cros, Auguste.** **57.67 Apalus : 15**
1913. *Apalus bimaculatus* L. var. *comtei* Pic. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 122.**

48 **Pic, Maurice.** **57.67 Asclera (54.6)**
1914. Deux nouvelles espèces d'Oedémerides du Kashmir. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 57—58.** [2 nn. spp. in *Asclera*.]

49 **Martinez de la Escalera, Manuel.** **57.67 Asidini (64)**
1907/09. Especies nuevas de Marruecos. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 7 p. 336—339.** [3 nn. spp. in: *Machlasida*, *Planasida* 2.] — **T. 9 p. 135—136.** [2 nn. spp. in: *Globasida*, *Gracilasida*.]

50 **Vuillet, A.** **57.67 Autocrates (59.9)**
1912/13. Description d'une nouvelle espèce du genre *Autocrates* Thoms. **Insecta Ann. 2 p. 297—299,** 2 figg. [*vitalisi*.] — Description de la femelle d'*Autocrates vitalisi* A. Vuill. **Ann. 3 p. 413—415,** 1 fig.

51 **Sokolář, Fr.** **57.67 Blaps**
1913. Die mitteleuropäischen *Blaps*. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 81—85.**

52 **Chatanay, J.** **57.67 Blaps (61)**
1914. Un nouveau *Blaps* nord-africain. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 75—77,** 1 fig. [*B. bedeli* n. sp.] (64, 65)

84453 **Roubal, Jan.** **57.67 Calopus : 15**
1912. Aus der Lebensweise des *Calopus serraticornis* L. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 386—387.**

84454 **Cros, A.** **57.67 Cantharidae : 15**
1911. Larves inédites et Coléoptère nouveau de la famille des Vésicants. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 115—116.**

55 **Reitter, Edm.** **57.67 Cerocoma (403)**
1914. Zweite Uebersicht der Arten der Gattung *Cerocoma* Geoffr. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 190—193.** [*C. azurea* n. sp.]
(43.6,.9, 47.7,.9, 495, 496, 498, 55, 56.4,.6—.8, 57.6, 62, 65)

56 **Pic, Maurice.** **57.67 Coryna (65)**
1913. *Coryna denticulata* Mars. et *C. suturifera* Pic. **Rev. scient. Bourbonnais Ann. 26 p. 110—112.** [3 nn. varr.] (53)

57 **Chatanay, J.** **57.67 Cossyphus (67.2)**
1913. Ténébrionides d'Afrique équatoriale (3e note): Cossyphinae de l'Oubanghi-Chari. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 451—454, 3 figg.** [2 nn. spp. in *Cossyphus.*]

58 **Sharp, W. E.** **57.67 Cteniopus**
1913. *Cteniopus sulphureus* L. A Study in Masculine Mutability. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 140—141.**

59 **Méquignon, A.** **57.67 Diaperis (44.36)**
1914. Note sur le *Diaperis bipustulata* Lap. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 84—85.**

60 **Pic, Maurice.** **57.67 Eletica (6)**
1913. Contribution à l'étude du genre „*Eletica*" Lacord. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 122—124.** [7 nn. spp. 15 nn. varr. *Sibuteletica* n. subg.]
(66.3,.4,.8, 67.1,.2,.6,.9, 68.2)

61 **Denier, Pierre.** **57.67 Eolydus (55)**
1913. Description d'un genre et d'une espèce nouvelle de Meloidae. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 231—232.** [*Eolydus* n. g. *atro-coeruleus* n. sp.] — Note sur *Eolydus atrocoeruleus* Denier. — par Maurice Pic. **p. 278—279.**

84462 **Pic, M.** **57.67 Falsomycterus (84)**
1913. Hétéromère nouveau de Bolivie. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 79—80.** [*Boliviomycterus* n. subg. *germaini* n. sp.]

63 **Pic, Maurice.** **57.67 Formicomus (54)**
1913. Deux nouveaux *Formicomus* Laf., de l'Inde. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 204—205.** (54.1,.5)

64 **Pic, Maurice.** **57.67 Goniadera (8)**
1913. Deux nouveaux *Goniadera* Perty, de l'Amérique méridionale. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 133—134.** [2 nn. spp.] (81, 86)

65 **Reitter, Edm.** **57.67 Hedyphanes (403)**
1914. Sechs neue Arten der Coleopteren-Gattung *Hedyphanes* Fischer. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 184—187.** [6 nn. spp.]
(47.9, 55, 57.9)

66 **Cros, Auguste.** **57.67 Hornia : 15**
1913. *Hornia nymphoïdes* Escal. *Allendesalazaria nymphoïdes* Escal. Mœurs. — Evolution. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 42—52, 65—72, 101—122,** 10 figg. 13.41, 15.6

67 **Schuster, Adrian.** **57.67 Itagonia (51.7)**
1914. *Itagonia ganglbaueri* nov. spec. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 58—59.**

68 **Cros, A.** **57.67 Leptopalpus : 15**
1913. *Leptopalpus rostratus* Fabr. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 175.**

69 **Плигинскій, В. Г. Pliginsky, W.** **57.67 Meloë**
1913. Замѣтки о Майкахъ. II. — Notices sur les Meloïdes. II. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 107—109.** [Synonymie.]

84470 **Cros, Auguste.** **57.67 Meloë : 15**
1912/14. Mœurs et évolution du *Meloë majalis* L. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 4 p. 45—48, 70—72, 93—96, 154—161, 181—190, 209—215,** 8 figg. — **Ann. 5 p. 16—26,** 1 fig. — Le *Meloë autumnalis* Ol. var. *cribripennis* Dej. (= *punctipennis* Heyd.). Mœurs — Evolution. **Ann. 6 p. 42—52, 103—112,** 3 figg. 13.41, 15.3,.4,.6

84271 **Schmidt, Karl.** **57.67 Meloë (6)**
1913. Zur Kenntnis der äthiopisch-afrikanischen *Meloë*formen. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 327—334.** [3 nn. spp. 1 n. forma. — *Afromeloë* n. subg.] (67.8, 68.9)

72 **Cros, Auguste.** **57.67 Meloë (65)**
1910. Contribution à l'Étude des Espèces Algériennes du Genre *Meloë*. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 120—122, 2 figg.**

73 **Chapais, J. C.** **57.67 Meloidae : 16.5**
1913. Un ancien ennemi de la pomme de terre. **Natural. canad. Vol. 39 p. 149—153.** [Meloidae.]

74 **Sherman, Franklin.** **57.67 Meloidae (75.6)**
1913. The Meloidae (Blister-beetles) of North Carolina. **Entom. News Vol. 24 p. 245—247.**

75 **Reitter, Edm.** **57.67 Microtelus (405)**
1914. Die *Microtelus*-Arten aus der Verwandtschaft des *M. careniceps* Rchr. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 13—14.** [2 nn. spp.] (56.8,.9, 62)

76 **Schilsky, J.** **57.67 Mordellistena (48.9)**
1910. *Mordellistena engelharti.* Eine neue Mordellide aus Dänemark. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 255—256.**

77 **Champion, G. C.** **57.67 Mordellistena (87)**
1913. Coleoptera in Orchids. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 55—56.** [*Mordellistena cattleyana* n. sp. from Venezuela.] 15

78 **Сумаковъ, Г. Г. Sumakov, G.** **57.67 Mylabris (403)**
1913. Новыя варіаціи въ рисункѣ надкрыльевъ у азіатскихъ видовъ *Mylabris* F. — Nouvelles variations de dessin sur les élytres des espèces asiatiques de *Mylabris* F. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 304—307, 15 figg.** [2 nn. varr.] (47.9, 57.6)

84479 **Cros, A.** **57.67 Nemognatha : 15**
1912. Sur l'évolution du *Nemognatha chrysomelina* F. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 4 p. 9—10.** — Entomologie algérienne. *Nemognatha chrysomelina* F. Ses Variétés. — Son Evolution. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 137—141.**

80 **Pic, Maurice.** **57.67 Pelecotomoides (504)**
1913. Trois nouveaux *Pelecotomoides* Cast. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 93—94.** [nn. spp.] (59.5, 82, 921)

81 **Hartwig, Wilhelm.** **57.67 Pyrochroa : 13.41**
1912. Beiträge zur Kenntnis der Larve von *Pyrochroa coccinea* L. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 10 p. 123—160.**

82 **Pic, Maurice.** **57.67 Pytho : 15**
1913. Quelques détails sur les mœurs et la coloration du *Pytho depressus* L. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 205—207.** 11.57

83 **Bétis, L.** **57.67 Rhipiphoridae (44)**
1912. Faune entomologique armoricaine. Rhipiphorides (Coléoptères). **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 21 p. 33—40, 4 figg.** (44.11,.13—.21,.23,.61)

84 **Blair, K. G.** **57.67 Rhysodina (68.9)**
1913. A New Species of *Rhysodina*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 303—305, 1 pl.** [*Rh. marshalli* n. sp.]

85 **Reitter, Edm.** **57.67 Schellia (57.9)**
1914. *Schellia* nov. gen. Oedemeridarum. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 49—50.** [*sitaroides* n. sp.]

86 **Cros, Auguste.** **57.67 Sitaris : 15**
1910. Notes sur le *Sitaris muralis* Foerst. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 164—170, 176—186.** 15.3,.4,.6

87 **Cros, Auguste.** **57.67 Sitaris : 15**
1914. Le *Sitaris solieri* Pecchioli. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 38—40.** 15.6

84488 **Gortner, Ross Aiken.** **57.67 Tenebrio : 11.044**
1913. Notes on a Differential Mortality Observed between *Tenebrio obscuris* and *T. molitor*. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 572—576.** [Exposure to heat, cold and CO_2.]

84489 **Křiženecký, Jar.** 57.67 Tenebrio : 11.59
1913. Ueber eine typische Körpermissbildung der Arthropoden. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 64—73,** 8 figg. [Kreuzung der Segmente (Consertio segmenti).]

90 **Křiženecký, Jar.** 57.67 Tenebrio : 11.59
1913. Ueber die Entstehung der „unblutigen Missbildungen" bei den Coleopteren. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 270—277,** 5 figg. [Monstrositäten der Gliedmassen entstehen, wenn diese bei der Verpuppung in unrichtige Lage kommen, Verkrüppelung der Flügeldecken bei Nichtentledigung der Larvenhaut.]

91 **Křiženecký, Jar.** 57.67 Tenebrio : 11.69
1913. Versuche über die Regeneration des Abdominalendes von *Tenebrio molitor* während seiner postembryonalen Entwicklung. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 36 p. 294—341,** 1 Taf. [Regeneration durch Sprossung. Keine Seitenregeneration.]

92 **Stocking, Ruth J.** 57.67 Tenebrio : 14.63.1
1913. A Note on the Spermatogenesis of *Tenebrio molitor*. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 370—374.** [No stages between last spermatogonial telephase and contraction stage. After latter, chromosomes as loops (not homogeneous but partly linin) and reduced in number. No diffuse resting stage nor diffuse spireme.]

93 **Kerschner, Theodor.** 57.67 Tenebrio : 14.64
1913. Die Entwicklungsgeschichte des männlichen Copulationsapparates von *Tenebrio molitor* L. **Zool. Jahrb. Bd. 36 Abt. Anat. p. 337—376,** 4 Taf., 11 figg. [Bau morphogenetisch gleich dem der andern Insekten.]

94 **Chatanay, J.** 57.67 Tenebrionidae
1913. Caractères distinctifs des genres *Mesomorphus* Seidl. et *Conocepalum* Chevr. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 114—117,** 2 figg.

84495 **Blair, K. G.** 57.67 Tenebrionidae
1913. *Tribolium castaneum,* Herbst = *ferrugineum,* Auct. (nec. Fab.). **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 222—224.** [*Triboliodes* n. g. pro *Tenebrio ferrugineus.*]

96 **Chatanay, J.** 57.67 Tenebrionidae
1914. Note synonymique sur *Leucolaephus latifrons* Fairm. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 77—78.** [*Storthocnemis abyssinica* Haag = *L. l.* F.]

97 **Reitter, Edm.** 57.67 Tenebrionidae (4)
1914. Bestimmungs-Tabelle für die Unterfamilie Erodini der Tenebrionidae, aus Europa und den angrenzenden Ländern. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 43—85.** [22 nn. spp. in: *Arthrodygmus* n. g., *Arthrodeis* 3 (3 nn. varr.), *Spyrathus* 2, *Arthrodosis* 2 (1 i. l. 1 n. var. 1 n. ab.), *Dimeriseis, Zophoserodius* (n. g. pro *Erodius opacus*), *Derosis* 5 (2 nn. varr.), *Erodius* 3 (1 n. var.), *Erodiontes* n. g., *Amnodeis* 3 (1 n. var.). — *Apentanes* n. g. pro *Arthrodinus obesus*, *Apentanodes* pro *Arthrodeis syriacus.*]
(45.8—.9, 46.5,.8,.85, 469, 495, 499, 53.1, 54.87, 55, 56.43,.7—.9, 57.6,.9, 58,.4, 59.1, 61.1—62, 64, 65, 66.3)

98 **Gubien, Hans.** 57.67 Tenebrionidae (52.9)
1914. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Tenebrionidae. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 9 p. 1—58,** 1 Taf., 13 figg. [33 nn. spp. in: *Trigonopoda* n. g., *Gonocephalum, Crypticus, Dicraeosis* 4, *Platydema* 3, *Ceropria* 2, *Basanopsis* n. g., *Leiochrodes, Uloma, Cheocnemis* n. g., *Hypophloeus* 2, *Encyalesthus, Lyprops* 2, *Hemicera, Psydus, Cyriogeton* 2, *Amarygmus* 2, *Strongylium* 5, *Crossoscelis* n. g. — 1 n. var. in *Diaperis.*] (921)

99 **Blair, K. G.** 57.67 Tenebrionidae (54)
1913. Some new Species of Indian Tenebrionidae. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 56—58.** [4 nn. spp. in: *Blaps, Setenis,* 2, *Camarimena.*]
(54.3,.6,.87)

84500 **Chatanay, J.** 57.67 Tenebrionidae (67)
1913. Ténébrionides d'Afrique équatoriale (1re note). **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 311—316,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Bradymerus, Lemoultia* n. g.]. — II. **p. 338—342,** 3 figg. [*Heterotarsus longipennis* n. sp.]
(67.2,.8)

84501 **Carter, H. J.** **57.67 Tenebrionidae (94)**
1913. Revision of Australian Species of the Subfamilies Cyphaleinæ and Cnodaloninæ. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 38 p. 61—105,** 2 pls. [22 nn. spp. in: *Platyphanes* 7 (1 n. var.), *Mitrephorus* n. g., *Toreuma* n. g., *Bolbophanes* 2, *Hemicyclus*, *Chartopteryx* 5, *Cyclophanes* n. g. 3, *Prophanes* 2, *Moerodes*, *Titaena* 2.] (94.1—.6)

02 **Frost, C. A.** **57.67 Tomoxia**
1913. Notes on *Tomoxia bidentata* Say and *lineella* Lec. **Entom. News Vol. 24 p. 126—129.**

03 **Frost, C. A.** **57.67 Tricrania (74.4)**
1912. Note on *Tricrania sanguinipennis* Say. **Psyche Vol. 19 p. 208.**

04 **Pic, Maurice.** **57.67 Vesicantia (67)**
1913. Deux Vésicants africains nouveaux. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 456—457.** [2 nn. spp. in: *Cyaneolytta*, *Lytta*.] (67.2,.6)

05 **Nicolas, G.** **57.68 : 15**
1910. Une acrocécidie florale de l'Echinops spinosus L. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 148.**

06 **Stoner, Dayton.** **57.68 : 15**
1913. Notes on some Bettles Reared from a Dead Elm Stick. **Entom. News Vol. 24 p. 352—354.**

07 **Urban, C.** **57.68 : 15**
1913. Beiträge zur Lebensgeschichte der Käfer. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 16—19, 57—63, 133—138, 175—179,** 26 figg.

08 **Forbes, Stephen A.** **57.68 : 16.5**
1912. What is the Matter with the Elms in Illinois? **27th Rep. State Entom. Illinois p. 1—20,** 6 pls., **4** figg. [Injurious Coleoptera.]

84509 **Nüsslin, O.** **57.68 : 16.5**
1912. Ein Mahnwort im Interesse unserer Wälder. **Nat. Zeitschr. Land-Fortswirtsch. Jahrg. 10 p. 291—294.** [Schutz der Wälder vor Käferbefall.]

10 **Roubal, J.** **57.68 (4)**
1913. Zwei neue paläarktische Coleopteren. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 21—22.** [*Nanophthalmus robustus* n. sp. 1. n. ab. in *Cryptocephalus*.] (46.4, 47.9)

11 **Sampson, Winn.** **57.68 (5)**
1913. Some hitherto-undescribed Ipidae and Platypodidæ from India and Burma. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 443–452.** [10 nn. spp. in: *Xyleborus* 3, *Xyloterus*, *Hyorrhynchus*, *Platypus* 2, *Diapus* 3.] (54.1,.6,.8, 59.1)

12 **Pic, Maurice.** **57.68 (65)**
1913. Habitats et synonymies de divers Coléoptères du Nord de l'Afrique. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 255—256.**

13 **Pierce, W. Dwight.** **57.68 (7)**
1913. Miscellaneous Contributions to the Knowledge of the Weevils of the Families Attelabidae and Brachyrhinidae. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 365—426.** [24 nn. spp. in: *Eugnamptus* (4 nn. varr.), *Amydrogmus* n. g., *Tosastes*, *Peritaxia*, *Melamomphus* 2, *Dyslobus* 2, *Panscopus* 7, *Pandeleteius* 2, *Glaphyrometopus* n. g., *Bradyrhynchoides* n. g., *Epicaerus* 2, *Pantomorus* 3. — Rhynchitini, Eremini, Tropiphorini, Pandeleteini, Alceidini, Polydrusini, Bolsyrini, Sciaphilini, Thylacitini, Trigonoscutini, Calyptillini, Celeuthetini, Trachyphloeini, Simoini, Eustylini nn. trib. — Entiminae, Dirotognathinae, Psallidiinae, Pachyrhynchinae Brachyrhininae nn. subfam. — *Panscopidius*, *Neopanscopus* nn. subgg. — 5 nn. varr. in: *Merhynchites* 3. *Cimbocera* n. g. pro *Hadromerus nobilitatus*.]
(71.1,.2, 74.4,.8, 75.2—.6,.9, 76.4,.8, 77.4,.7,.8, 78.1—.4,.9—79.2,.4—.7)

84514 **Heller, K. M.** **57.68 (91.4)**
1913. Neue Käfer von den Philippinen. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 135—161,** 14 figg. [22 nn. spp. in: *Cepurellus*, *Ergania* (1 n. var.), *Nanoplaxes* n. g., *Cyamobolus*, *Asytesta*, *Sclerolips*, *Endymia*, *Metialma*, *Nauphaeus*, *Cercidocerus*, *Eutornus* 3, *Amphicordus* n. g., *Henarrhodes* n. g., *Ocalemia*, *Planodes*, *Agelasta*, *Euclea*, *Encaustes* 2, *Triplatoma*. 2 nn. varr. in: *Ommatolampus*, *Euryphagus*.]

84515 **Kuntzen, H.** 57.68 Aesernia (95)
1913. Eine neue *Aesernia.* **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 94—95,** 1 fig. [*A. moszkowskii* n. sp.]

16 **Froggatt, Walter W.** 57.68 Aesiotes : 16.5
1912. A Weevil (*Aesiotes leucurus*, Pascoe) Destructive to Pine-trees (Pinus halepensis). **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 55—56,** 1 pl.

17 **Achard, J.** 57.68 Amphionthe (801)
1913. Entomologie générale. Monographie du genre *Amphionthe* Bates. **Insecta Ann. 3 p. 29—42,** 5 figg. [2 nn. spp.]
(72, 81, 86, 88)

18 **Pierce, W. Dwight.** 57.68 Anthonomus : 16.5
1911. Some Factors Influencing the Development of the Boll Weevil. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 111—114.** — Discuss. **p. 114—117.**

19 **Pierce, W. Dwight.** 57.68 Anthonomus : 16.5
1913. The Occurrence of a Cotton Boll Weevil in Arizona. **Journ. agric. Research Vol. 1 p. 89—98,** 1 pl., 6 figg. [*Anthonomus grandis* n. var. *thurberiae.*] (79.1)

20 **Townsend, Charles H. T.** 57.68 Anthonomus : 16.5
1913. On the History of Cottons and Cotton Weevils. **Science N. S. Vol. 37 p. 638—639.** [Weevils developed geologically in connection with cotton.]

21 **Townsend, Charles H. T.** 57.68 Anthonomus : 16.5
1913. Preliminary Report on the Picudo of Cotton in Peru. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 303—312.** (85) 57.68,.92

22 **Hinds, W. E.** 57.68 Anthonomus : 16.5
1914. County Organization in the Campaign against the Boll Weevil. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 65—67.**

23 **Tullgren, Alb.** 57.68 Anthonomus : 16.5
1914. Två blomvivlar. (*Anthonomus pomorum* L. och *rubi* Herbst.) **Meddel. No. 93 Centralanst. Försöksväs. på Jordbruksområdet entom. Afd. No. 18,** 12 pp., 1 pl. [Verheerungen an Obstbäumen durch *A. pomorum* und *rubi.*]

84524 **Hunter, W. D., and D. W. Pierce.** 57.68 Anthonomus (73)
1913. The Movement of the Cotton Boll Weevil in 1912. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 167,** 3 pp., 1 fig.
(75.9—76.2,.4,.6)

25 **Jordan, K.** 57.68 Anthribidae (502)
1913. The Oriental Anthribidae of the van de Poll Collection. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 257—277.** [10 nn. spp. in: *Physopterus, Meganthribus* (n. g. pro *Dolichocera sulphurea*) 2, *Mecotropis* (3 nn. subspp.), *Xenocerus* 6 (2 nn. subsp.). 2 nn. subspp. in *Mecocerus* (2 nn. formae.)]
(54.1, 59.19,.5, 91.1—922, 929, 935, 95)

26 **Jordan, K.** 57.68 Anthribidae (6)
1913. Some New Anthribidae from Africa. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 582—585.** [7 nn. spp. in: *Physopterus* 2, *Syntophoderes, Polycorynus, Phloeobiopsis* 3.] (66.7, 67.3,.8, 68.4,.8,.9)

27 **Pic, M.** 57.68 Aphthona
1913. Berichtigende Notiz über *Aphthona moreli* Pic. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 100—101.**

28 **Newbery, E. A.** 57.68 Apion
1913. On *Apion selousi*, Newb., and other species of *Apion.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 226—227.**

29 **Baudyš, E.** 57.68 Apion : 15
1912. Tři nové hálky Apiony vyvolané. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 143—147,** 3 figg. [3 neue *Apion*-Gallen.]

84530 **Noel, Paul.** 57.68 Apion : 16.5
1910. L'*Apion* du trèfle (*Apion apricans*). **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 242—243.**

84531 **Newbery, E. A.** **57.68 Apion (42.64)**
1913. On a New Species of *Apion*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 154.** [*A. selousi.*]

32 **Wagner, Hans.** **57.68 Apion (801)**
1914. Beitrag zur Kenntnis der *Apion*-Fauna Zentral- und Süd-Amerikas. Beschreibungen neuer Arten. III. Teil. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 9 p. 137—164.** [24 nn. spp. — *Coelocephalapion* n. subg.] (72.7, 729.8, 81, 84, 86, 88)

33 **Wagner, Hans.** **57.68 Apion (91.4)**
1913. Ein neues *Apion* von den Philippinen. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 316—317.** [*A. strongylodontis* n. sp.]

34 **Philippi, Federico.** **57.68 Apocinocera**
1903. Entomolojia. Sobre la posicion de *Apocinocera* Bl. **An. Univ. Chile T. 113 p. 137—140,** 7 figg.

35 **Della Beffa, G.** **57.68 Apoderus (45.1)**
1912. Una nuova varietà di *Apoderus coryli* L. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 650,** 2 pp. [*nigrifrons.*]

36 **Pierre.** **57.68 Balaninus : 15**
1913. La cryptocécidie de *Balaninus nucum* L. **Rev. scient. Bourbonnais Ann. 26 p. 3—10.**

37 **Rabaud, Étienne.** **57.68 Balaninus : 15**
1913/14. La cryptocécidie du ver des noisettes (*Balaninus nucum* L.) et la signification biologique des galles. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 253—255.** — La Cryptocécidie du *Balaninus nucum* L. **Rev. scient. Bourbonnais Ann. 26 p. 25—30.** — Sur l'interprétation de la Cryptocécidie de *Balaninus nucum* L. par Pierre **Ann. 27 p. 15—25.**

38 **Rabaud, Etienne.** **57.68 Balaninus : 16.5**
1913. Notes biologiques sur *Balaninus nucum.* **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 43 p. 124—126.**

39 **Smirnov, D.** **57.68 Balaninus (51.7)**
1913. Eine neue Art der Gattung *Balaninus* Sch. aus China. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. 237—239.** [*B. pylzovi* n. sp.]

84540 **Green, E. Ernest.** **57.68 Batocera : 16.5**
1913. Stem and Root Borer of Hevea Rubber. (*Batocera rubra,* L.) **Bull. Dept. Agric. Ceylon No. 3 p. 53—59,** 2 pls. (54.87)

41 **Lewin, L.** **57.68 Blepharida : 11.45**
1912. *Blepharida evanida,* ein neuer Pfeilgiftkäfer. **Arch. exper. Path. Pharm. Bd. 69 p. p. 59—66,** 1 Taf.

42 **Penecke, Karl A.** **57.68 Brachysomus (43.91)**
1914. *Brachysomus mihoki* sp. nov. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 36—38.**

43 **Lampa, Sven.** **57.68 Bruchus : 16.5**
1909. Våra allmännaste fröviflar eller s. k. smygar (*Bruchus* L.). **Meddel. No. 19 Centralanst. Försöksväs. på Jordbruksområdet entom. Afd. No. 7 p. 44—50,** 1 taf.

44 **Weiss, Harry B.** **57.68 Calandra : 15**
1913. Notes on the Death feint of *Calandra oryzae* Linn. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 135—137.**

45 **Noel, Paul.** **57.68 Calandra : 16.5**
1910. La Calandra du riz. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 51—52.**

46 **Froggatt, Walter W.** **57.68 Calandra : 16.5**
1912. Weevils in Corn, Wheat, and other Stored Grain. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 395—396.**

47 **Krausse, Anton.** **57.68 Calandra : 16.5**
1913. *Calandra granaria* L. in Makkaroni. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 302.**

48 **Scherdlin, Paul.** **57.68 Calandra : 16.5**
1913. Ueber das Vorkommen von *Calandra granaria* L. in Teigwaren. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 359—360.**

84549 **Traizet, Em.** **57.68 Calandra : 16.5**
1913. Sur les ravages de *Calandra granaria* L. et *C. oryzae* L. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 38—39.**

84550 **Kleine, R.** 57.68 Cassida : 15
1913. Einige Bemerkungen über Eiablage und Ei von *Cassida viridis* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 94—95,** 2 figg.

51 **Spaeth, F.** 57.68 Cassididae (95)
1913. Cassididae. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 447—452.** [3 nn. spp. in: *Lorentzocassis* n. g., *Meroscalsis Melichrocassis* n. g.]

52 **Formánek, R.** 57.68 Catapionus (5)
1913. Revision der Rüsslergattung *Catapionus* Schönherr. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 153—171.** [2 nn. spp. (1 Reitt. i. l.).]
(54.6, 57.6)

53 **Rhien, Helmuth.** 57.68 Cerambycidae : 11.55
1912. Zur Mimikry bei *Clytus rhamni temesiensis* Germ. und *Clytanthus sartor* F. Müll. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 201—202.**

54 **Suvorov, G.** 57.68 Cerambycidae (403)
1913. Beschreibung neuer Cerambyciden-Arten. **Rev. russe Entom. T. 13 p. 66—81.** [8 nn. spp. in: *Compsodorcadion* (1 n. ab.), *Dorcadion* 4 (1 n. subsp. 3 nn. abb. 1 n. var.), *Oberea* 2, *Agapanthia* 2. 1 n. subsp. in *Musaria*.] (47.2,.3,.7, 51.6, 57.1,.6)

55 **Kintz, E.** 57.68 Cerambycidae (6)
1913. Neue afrikanische Cerambyciden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 195—205.** [31 nn. spp. in: *Metopotylus*, *Saphanodes* n. g., *Isosaphanus* n. g., *Dictator*, *Ptycholaemus*, *Monohammus* 4, *Oxyhammus*, *Domitia*, *Pinacosternodes* n. g. 3, *Phryneta* 3, *Chreostes*, *Phrystola*, *Calanthemis* 2, *Crossotofera* 2, *Aderpas* 5, *Glenea* 3.] (66.7,.99—67.6,.8)

84556 **Gounelle, E.** 57.68 Cerambycidae (8)
1911. Liste des Cérambycides de la région de Jatahy, État de Goyaz, Brésil. 2e partie. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 1—150,** 40 figg. [79 nn. spp. in: *Ophiostomis* 2, *Euryptera* 3 (3 nn. varr.), *Merionoedopsis* n. g., *Rhinotiagus* (1 n. var.), *Erythroplatys*, *Aechmutes*, *Ommata* 13 (1 n. var. Chevr. i. l.), *Odontocera* 6 (1 n. var.), *Sphecomorpha*, *Isthmiade*, *Ischasia* 3 (1 n. var.), *Charisia* 2 (1 n. var.), *Phygopoda* 2, *Acorethra*, *Tomopterus*, *Tethlimmena*, *Callichroma* (1 Dej. i. l. 3 nn. varr), *Orthoschema* 2, *Coremia*, *Cyllene*, *Mecometopus* 2, *Tillomorpha*, *Fregolia* n. g., *Diammatophora* 5, *Cycnoderus* 2 (2 nn. varr.), *Cosmosoma* 4, *Ozodes*, *Chrysoprasis* (2 nn. varr.), *Callideriphus*, *Ancylocera* (2 nn. varr.), *Callopisma*, *Stenygra* (Chevrol. i. l.- *Platyarthron*, *Trachelia* (1 n. var.), *Smodicum*, *Cosmoplatus*, *Phaedinus*, *Oxymerus*, *Xylocharis*, *Distenia* 3, *Cometes* 2. 4 nn. varr. in *Ornistomus*, *Acyphoderes*, *Rhopalophora*, *Cercoptera*. *Ulododerus*, *Cosmoplatidius* nn. subgg. Quelques espèces nouvelles d'autres localités sudaméricaines.]
(81, 82, 85, 88, 89)

57 **Gounelle, E.** 57.68 Cerambycidae (82)
1913. Chasses de M. E.-R. Wagner, Correspondant du Muséum, dans les Provinces du Nord de la République Argentine. Cérambycides nouveaux ou peu connus. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 193—231,** 1 pl., 15 figg. [22 nn. spp. in: *Oeme* (?.), *Staphylinoeme* n. g., *Achryson*, *Spathopygus*, *Scapanopygus* n. g., *Mecellidiopygus* n. g., *Dragomiris* n. g., *Hamaticherus*, *Hoplogrammicosum* n. g., *Periboeum*, *Hemilissa*, *Heterachthes*, *Ibidion* 3, *Paraleptidea* n. g., *Odontocera*, *Acyphoderes*, *Mallosoma* (Dej. i. l.), *Chrysoprasis*, *Oxymerus* 2. 1 n. var. in *Sypilus*.]

58 **Gounelle, E.** 57.68 Cerambycidae (86)
1913. Cérambycides nouveaux de Colombie, appartenant au Musée de Hambourg. — 1re note. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 386—390,** 1 figg. [4 nn. spp. in: *Ommata* 2, *Acyphoderes*, *Dihammaphora*.] — 2e note. **p. 419—423,** 1 fig. [4 nn. spp. in: *Chrysoprasis*, *Heterops*, *Ancylocera*, *Molitones* n. g.]

84559 **Aurivillius, Chr.** 57.68 Cerambycidae (91.1)
1913. New Species of Longicorns from Borneo. **Sarawak Mus. Journ. Vol. 1 No. 3 p. 1—20,** 1 pl. [31 nn. spp. in: *Strangalia*, *Chlorophorus* 2. *Dolichostyrax* n. g., *Pantilema* n. g., *Coelosterna*, *Eutaenia*, *Mimohammus* n. g., *Thermonotus* 2, *Pharsalia*, *Planodes* 2, *Cacia*, *Aesopida*, *Hyborhabdus* n. g.,

Homonaeomorpha n. g., *Pterolophia*, *Synixais* n. g., *Sodus*, *Cylindrostyrax* n. g., *Poromecyna* n. g., *Atrichocera* n. g., *Ectatina*, *Glenea* 4, *Oberea* 2, *Plaxomicrus*. 1 n. var. in *Astathes*. Hyborhabdinae n. subfam.]

84560 **Hustache, A.** **57.68 Ceuthorrhynchus : 15**
1913. Quelques mots sur la chasse aux „*Ceuthorrhynchus* Germar. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 127—128, 132—133.** — Addenda par M. Pic **p. 139—140.**

61 **Lichtenstein, Jean.** **57.68 Ceuthorrhynchus : 15**
1914. Sur deux *Ceuthorrhynchus* qui vivent dans les tiges de la fumeterre (Papavéracées-Fumariées). **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 66—68.** [*Ceuthorrhynchus mixtus* et *nigrinus*.] 15.3

62 **Edwards, James.** **57.68 Ceuthorrhynchus (42.61)**
1914. On the occurrence in Britain of the *Ceuthorrhynchus chalybaeus* of Continental authors, with remarks on some allied species. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 30—33.**

63 **Hustache, A.** **57.68 Ceuthorrhynchus (44)**
1914. *Ceuthorrhynchus* nouveaux ou rares de la faune française. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 112—114.** [*C. filavicornis* n. sp. 2 nn. varr.] (44.47,.48,.78,.87,.99)

64 **Lichtenstein, Jean.** **57.68 Ceuthorrhynchus (44.84)**
1913. Uncurculionide nouveau pour la faune française. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 428—429.** [*Ceuthorrhynchus subulatus*.]

65 **Roubal, [J.]** **57.68 Ceuthorrhynchus (479)**
1913. *Ceuthorrhynchus abchasicus* Faust spp. *tyli* ssp. n. mihi. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 69.**

66 **Edwards, James.** **57.68 Chalcoides (42)**
1909. On the British Species of *Chalcoides,* Foudras. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 127—129.** (42.21,.23,.25,.41,.61,.64)

84567 **Bowditch, Fred. C.** **57.68 Chlamydae (5)**
1913. Notes on Chlamydae with Descriptions of a few New Forms. **Trans. Amer. entom. Soc. Vol. 39 p. 1—21.** [22 nn. spp. in: *Pseudochlamys*, *Diaspis*, *Chlamys* 20.] (51.3, 59.5, 72.7, 728, 81, 84)

68 **Achard, J.** **57.68 Chlamys**
1913. Note de Synonymie. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 160.** [*Chlamys jacobyi* n. nom. pro *Ch. insularis* Jacoby 1901 non 1881.]

69 **Achard, Julien.** **57.68 Chlamys (6)**
1913. Descriptions de trois espèces nouvelles de *Chlamys* de la faune africaine. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 183—189.** (62, 66.9, 67.6)

70 **Kleine, R.** **57.68 Chrysomela : 15**
1913. Biologische Beobachtungen an *Chrysomela fastuosa* L. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 122—128, 157—160, 227—234, 280—283,** 16 figg. 15.3,.6

71 **Reineck, Georg.** **57.68 Chrysomelidae**
1913. Beitrag zur Kenntnis der Sagridengattungen *Rhagiosoma* Chap. und *Atalasis* Lac. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 300—304,** 5 figg. [*Rhagiosoma grossum* n. sp. (1 n. var.).] (69, 82)

84572 **Weise, J.** **57.68 Chrysomelidae**
1913. Synonymische Mitteilungen. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 218—220.** [*Ceratobasis impolita* n. nom. pro *C. opacipennis* Jac. non WS., *Pachybrachys albicans chinensis* pro *P. a. thoracicus* Reitter non Jacoby. *Pachybranchys praeclarus* pro *P. elegans* Blatchley non Graells., *Coenobius indicus* pro *C. aterrimus* Jac. non *Melixanthus aterrimus* Jac., *Cryptocephalus lagopus* pro *C. tricolor* F. non Rossi, *C. spectator* pro *C. exilis* Suffr. non Stephens, *C. securus* pro *C. aethiops* Reitter non *C.* — 4 *pustulatus* ab. *aethiops* Reitter, *Lema mystica* ab. *maculata* pro *L. m.* ab. *septemmaculata* Lac., *L. sculpticollis* pro *L. rugicollis* Jac. non Suffr., *L.* 4-*maculatus distigma* pro *L.* 4.-*m.* ab. *bimaculatus* Ws. non Baly, *L. marginella* ab. *cincticollis* pro *L. marginella* ab. *cincta* Lac. Mon. 470 non *L. cincta* Lac. Mon. 396, *Lema bipunctata* ab. *straminipennis* pro *L. b.* ab. *flavipennis* Ws. non *L. f.* Jac., *L. neglecta* pro *L. gerstaeckeri* Jac. non *L. chalcop-*

tera gerstaeckeri Ws. *L. bambotana* pro *L. senegalensis* Clark non Ol., *Crioceris yunnana* pro *C. crassicornis* Fairm. non Oliv., *Gynandrophthalma argyrica* pro *G. affinis* Jac. non Hellwig.]

34573 **Zacher, Friedrich.** **57.68 Chrysomelidae**
1913. Bemerkungen zum „Psyllidarum Catalogus" von G. Aulmann. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 148—153.** Nachträge zu G. Aulmann's „Psyllidarum Catalogus". von E. Bergroth **p. 230—231.**

74 **Achard, Julien.** **57.68 Chrysomelidae**
1914. Rectifications à la Nomenclature des Chrysomelidae. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 71—72.** [*Alethaxius collaris* n. nom. pro *A. angulicollis* Jacoby non Chapuis, *Nodostoma binominatum* pro *N. thoracicum* Jacoby non Lefèvre, *N. jacobyi* pro *N. orientale* Jacoby 1908 non Jacoby 1890, *N. subpunctatum* pro *N. puncticolle* Weise non Lefèvre, *N. vittipenne* pro *N. lateripunctatum* Jacoby non Baly, *Rhyparida voeltzkowi* pro *Rh. obliterata* Weise non Baly, *Rh. bimaculipennis* pro *Rh. bimaculata* Jacoby 1898 non 1889 et 1908, *Ivongius weisei* pro *I. puncticollis* Weise non Jacoby 1900, *Cleorina nigrita confusa* pro *C. nigrita* Jacoby 1896 non 1895, *Pyrgo mausonensis* pro *P. convexa* Weise non Blackburn.]

75 **Weise, J.** **57.68 Chrysomelidae**
1914. Synonymische Bemerkungen. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 122.** [*Coenobius basicollis* n. nom. pro *C. basalis* Ws. non Jac., *Rhyparida subdeleta* pro *Rh. obliterata* Ws. non Baly, *Colaspis suffriani* pro *C. nigricornis* Suffr. non F., *Cynorta filicornis* pro *C. longicornis* Ws. non Jac., *Podagrica insularis* pro *Nisotra chapiusi* Jac. non Baly.]

76 **Xambeu, V.** **57.68 Chrysomelidae : 15**
1910. Moeurs & métamorphoses des Coléoptères de la tribu des Chrysoméliens. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 31—33, 41—43, 89—92, 105—107, 120, 164—167, 179—181.**

77 **Heikertinger, Franz.** **57.68 Chrysomelidae : 11.56**
1912. Ueber Sexualdichroismus bei palaearktischen Halticinen. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 14—17.**

34578 **Laboissière, V.** **57.68 Chrysomelidae (403)**
1911. Revision des Galerucini d'Europe et pays limitrophes. **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 17 p. 22—33,** 29 figg.

79 **Heikertinger, Franz.** **57.68 Chrysomelidae (403)**
1913/14. Biogeographische Skizzen über paläarktische Halticinen nebst synonymischen Bemerkungen. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 217—221. — Bd. 3 p. 18—23,** 2 figg. (45.99)

80 **Laboissière, V.** **57.68 Chrysomelidae (403)**
1914. Descriptions et synonymies de Galerucini paléarctiques. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 82—84.** [*Diorhabda nigrifrons* n. sp. 1 n. var. in *Lochmaea.*] (44.89, 47.9, 57.9)

81 **Reineck, Georg.** **57.68 Chrysomelidae (43)**
1913. Nachträge zu Schilskys „Systematischem Verzeichnis der Käfer Deutschlands" mit besonderer Berücksichtigung der Formen der Mark Brandenburg. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 525—528,** 1 fig. [1 n. var. in *Crioceris.*] (43.13,.14,.15,.17,.22,.23,.31,.35,.36,.46,.47,.51,.53)

82 **Laboissière, V.** **57.68 Chrysomelidae (44.59)**
1911. Notes sur quelques espèces et variétés des genres *Luperus* et *Sermyla.* **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 17 p. 15—16.**

83 **Paganetti-Hummler, G.** **57.68 Chrysomelidae (46)**
1913. Beitrag zur Halticinenfauna des nordwestlichen Spanien. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 139—144.** [*Chaetocnema paganettii* n. sp.]
(46.1,.2)

34584 **Spaeth, Franz.** **57.68 Chrysomelidae (5)**
1913. Studien über die Gattung *Hoplionota* Hope und Beschreibung einer verwandten neuen Gattung. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. 381—534.** [88 nn. spp. in *Hoplionota* 87 (2 nn. varr.), *Herminella* n. g.]
(51, 54.1,.8,.87, 59.1,.19,.5,.9, 67.2,.5,.8, 68.2,.4,.9, 69, 91.1,.4,—922, 94.1,.3, 95)

84585 **Bowditch, F. W.** **57.68 Chrysomelidae (502)**
1913. Descriptions of Three New Species of *Lema*, by the late Mr. M. Jacoby, and of a few other New Species of Criocerini. **Entomologist Vol. 46 p. 238—244.** [11 nn. spp. in: *Lema* 8 (3 Jac. und 2 Jac. i. l.) Crioceris 3 (1 Jac. i. l.)] (54.87, 67.9, 72.1,.7, 85, 91.4)

86 **Spaeth, Franz.** **57.68 Chrysomelidae (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute: Cassidinae. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 46—48.** [2 nn. spp. in: *Thlaspida*, *Taiwania* n. g.]

87 **Achard, Julien.** **57.68 Chrysomelidae (6)**
1914. Description d'espèces nouvelles de la famille des Phytophages. **Insecta Ann. 4 p. 42—58,** 10 figg. [8 nn. spp. in: *Zeugophora* 4, *Megalostomis*, *Chrysomela* (1 n. var.), *Metastyla*, *Euryceraea*.]
(67.2,.6,.8, 68.4, 81, 86.6)

88 **Morris, F. J. A.** **57.68 Chrysomelidae (71.3)**
1913/14. Chrysomelians of Ontario. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 384—392. — Vol. 46 p. 4—13.** 15

89 **Blatchley, W. S.** **57.68 Chrysomelidae (73)**
1913. On some Apparently New Coleoptera from Indiana and Florida. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 21—24.** [5 nn. spp. in: *Lema*, *Chlamys*, *Cryptocephalus*, *Brachys Hallomenus*.] (75.9, 77.2)

90 **Achard, J.** **57.68 Chrysomelidae (801)**
1913. Descriptions de Coléoptères phytophages et notes synonymiques. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 146—148.** [*Atalasis maculipennis* n. sp. (2 nn. varr.). 1 n. var. in *Lamprosoma*. *Chlamys piceoflava* n. nom. pro *Ch. semibrunnea* Jacoby 1908 non 1904, *Lamprosoma jacobyi* pro *L. angustata* Jacoby 1908 non 1890.] (728, 82)

84591 **Spaeth, Franz.** **57.68 Chrysomelidae (801)**
1913. Kritische Studien über den Umfang und die Begrenzung mehrerer Cassiden-Gattungen nebst Beschreibung neuer amerikan. Arten. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 126—164.** [26 nn. spp. in: *Rhoia* n. g., *Tauroma* 3, *Nebroma* (n. g. pro *Tauroma* part.), *Polychalca*, *Neomphalia* 3, *Pseudomesomphalia* 2 (1 n. subsp.), *Hilarocassis* n. g., *Poecilaspis* 2, *Paraselenis* (n. g. pro *Omoplata* axillaris), Enagria (n. g. pro *Physonota ovata*.] *Anacassis* n. g. 3, *Batonota*, *Hybosa*. — *Amythra*, *Philaspis* nn. gg. — *Platytauroma*, *Paratauroma*, *Pilidionota*, *Canistrella*, *Poecilaspidella* nn. subgg. — *Zeugonota* n. g. pro *Desmonota* part., *Oma* pro *D. denticulata*, *Glima* pro *Dolichotoma* part., *Prenea* pro *Dol.* part., *Vulpia* pro *Oxynodera latissima*, *Muzonia* pro *Canistra nigroaenea*, *Simodingonota* pro *C. carbonaria*, *Terpsis* pro *Mesomphalia quadrivittata*, *Championaspis* pro *M. nigrolineata*, *Nebraspis* pro *Poecilaspis corticina*, *Anepsiomorpha* pro *P. deplanata*, *Parechoma* pro *Omoplata semilineata*, *Xenicomorpha* pro *O. scapularis*, *Echoma* pro *O. flava*, *Paromaspides* pro *O. sobrina*, *Pseudechoma* pro *O. marginipennis*, *Jonthonota* pro *Cassida* part., *Scaeocassis* pro *C. combusta*, *Agroiconota* pro *C. tristriata*, *Gratiana* pro *C. spadicea*, *Cyclocassis* pro *Coptocycla*, *circulata*, *Crambelea* pro *Batonota illudens*. — *Tauroma klugi* n. nom. pro *T. antiqua* Klug non Sahlberg.] (728, 81, 82, 84—.86.6, 89)

92 **Bowditch, Fred. C.** **57.68 Chrysomelidae (81)**
1913. The Stanford Expedition to Brazil, 1911. J. C. Branner, Director. The Phytophaga (except Cassidae and Hispidae) of the Stanford Expedition to Brazil. **Psyche Vol. 20 p. 125—131.** [7 nn. spp. in: *Podoxenus*, *Neobrotica*, *Trichaltica*, *Oedionychis* 4.]

93 **Hollande, A. Ch.** **57.68 Cionus : 11.044**
1913. Coloration vitale du corps adipeux d'un Insecte phytophage par une anthocyane absorbée avec la nourriture. **Arch. Zool. expér. T. 51 Notes et Rev. p. 53—58,** 2 figg.

94 **Friederichs, K.** **57.68 Cneorrhinus : 15.3**
1912. Einige Nährpflanzen von *Cneorrhinus geminatus* F. (*plagiatus* Schall). **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 327.**

84595 **Gee, Wilson P.,** and **F. H. Lathrop.** **57.68 Conotrachelus : 15**
1912. Death Feigning in *Conotrachelus nenuphar* Herbst. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 391—399,** 1 fig. 15.7

84596 **Britton, W. E., and H. B. Kirk.** **57.68 Conotrachelus : 16.5**
1912. The Life History and Habits of the Walnut Weevil or Curculio. *Conotrachelus juglandis*, Lec. **12th Rep. Connecticut agric. exper. Stat.** p. 240—253, 4 pls.
(71.3, 74.3,.7—.9, 75.2—.6,.8, 76.1,.3,.4, 77.1—.3,.5,.7, 78.1,.2)

97 **Felt, E. P.** **57.68 Corthylus : 16.5**
1913. A Rhododendron Borer (*Corthylus punctatissimus* Zimm.) **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 427.**

98 **Kuntzen, H.** **57.68 Corynodes (6)**
1913/14. Zur Kenntnis der afrikanischen Corynoden. I. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 78—131,** 2 figg. [*C. parvofossulatus* n. sp. 6 nn. Rass. 15 nn. Sub-rass.] — Die afrikanischen Corynoden des Wiener Museums. **Heft 9 p. 63—66.** [1 n. subsp.]
(62, 63, 66.2—.4,.6—67.3,.5—68.2,.4,.5,.9)

99 **Champion, G. C.** **57.68 Cossonidae**
1909. Notes on Cossonidæ. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 121—123.**

84600 **Heikertinger, Franz.** **57.68 Crepidodera (4)**
1914. Klarheit über die europäischen *Crepidodera*-Arten mit dunklem Thorax. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 103—112.**

01 **Reineck, Georg.** **57.68 Cryptocephalus**
1913. Beitrag zur Lebensweise von *Cryptocephalus janthinus* Germ. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 163—168,** 4 Taf. [1 n. ab.] (43.15)

02 **Pic, Maurice.** **57.68 Cryptocephalus**
1914. Observations et Corrections concernant divers *Cryptocephalus* Geof. paléarctiques. **Bull. Soc. Zool. France T. 39 p. 106—108.**

03 **Pic, Maurice.** **57.68 Cryptocephalus (4)**
1913. Le Mélanisme chez divers *Cryptocephalus* Paléarctiques. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 245—247.** [2 nn. varr.]
(43.64,.91,.94, 44, 45.8, 46, 47, 494)

84604 **Pic, M.** **57.68 Cryptocephalus (4)**
1913. *Cryptocephalus 4-punctatus* Oliv. et ses variétés. **L'Echange Rev. Linn. Ann. 29 p. 190—191.** [7 nn. varr.]
(44.54,.59,.78,.84,.94, 46.3, 469)

05 **Fuchs, Gilbert.** **57.68 Curculionidae : 15**
1912. Generationsfragen bei Rüsselkäfern. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 10 p. 43—54.** 15.3,.4,.6

06 **Urban, C.** **57.68 Curculionidae : 15**
1914. Beiträge zur Lebensgeschichte der Käfer. II. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 27—32, 90—96,** 14 figg.

07 **Fiori, Andrea.** **57.68 Curculionidae (4)**
1912. Sulla estrema variabilità dei caratteri di alcuni Curculionidi italiani. **Riv. coleott. ital. Anno 10 p. 57—66.** [2 nn. varr. in: *Otiorrhynchus, Phyllobius.*] (44.94,.95, 45.4,.72,.8)

08 **Tyl, H.** **57.68 Curculionidae (4)**
1914. Neue *Ceutorrhynchus*-Arten und Bemerkungen zu bekannten paläarktischen Ceutorrhynchinen. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 1—7,** 4 figg. [2 nn. spp. in *Ceutorrhynchus.* — 1 n. var. in *Stenocarus.*]
(43.71, 46, 47.9)

09 **Suvorov, G.** **57.68 Curculionidae (403)**
1912. Neue Genera und Arten der Curculionidae aus dem palaearktischen Faunengebiete. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 468—490,** 3 figg. [20 nn. spp. in: *Zaisania* n. g. (Sem. i. l.), *Alexiola* n. g. 2, *Macrotarsus* 3, *Hypera* 2 (1 n. subsp.). 2 nn. varr. *Nastus* 2, *Diglossotrox* 2, *Stephanocleonus* 8 (1 Faust i. l.).] (51.7, 57.4,.6)

10 **Hustache, A.** **57.68 Curculionidae (44)**
1913. Description de deux Curculionides nouveaux de la faune française. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 233—235.** [2 nn. spp. in: *Ceuthorrhynchus, Bagous.*] (44.89,.91)

84611 **Marshall, Guy A. K.** **57.68 Curculionidae (5)**
1913. On New Species of Indian Curculionidae. — Part I. **Ann. Mag.**

nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 224—231. [5 nn. spp. in: *Hypera*, *Epilectus*, *Apoderus* 2, *Cossonus*.] — Part II. Vol. 12 p. 184—190. [6 nn. spp. in: *Myllocerus* 2, *Cyrtepistomus*, *Amblyrrhinus*, *Alcides*, *Himatium*. *Cyrtepistomus* n. g. pro *Phyllobius jucundus*.] (54.1,.3,.5—.7, 58.8, 59.1)

84612 **Petri, Karl.** **57.68 Curculionidae (6)**
1914. Einige neue Rüssler und Bemerkungen zu bereits beschriebenen Rüsselkäfern. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 46—49, 99—105.** [7 nn. spp. in: *Temnorhinus*, *Larinus* 5 (2 Desbr. i. l., 1 n. var.), *Stephanocleonus*. — *Lixus laufferi* n. nom. pro *L. lateralis* Bris. non Panzer.]
(47.7, 55, 57.6, 63, 65, 67.3, 921)

13 **Fall, H. C.** **57.68 Curculionidae (7)**
1913. A Brief Review of our Species of *Magdalis*, with Notes and Descriptions of other North American Rhynchophora. **Trans. Amer. entom. Soc. Vol. 39 p. 23—72.** [43 nn. spp. in: *Magdalis* 6 (1 n. var.), *Trichomagdalis* n. g. 3, *Lixus* 3, *Dinocleus*, *Euclyptus* 4, *Anthonomus* 10, *Epimechus* 4, *Orchestes*, *Conotrachelus* 3, *Acallodes*, *Auleutes*, *Baris* 5, *Pycnobaris*.]
(71.1—.3, 72.2, 74.1,.2,.4,.7,.8, 75.6,.8,.9, 76.4,.6,.9, 77.3—.6,.8, 78.2,.6,.8—79.7)

14 **Pierce, W. Dwight.** **57.68 Curculionidae (8)**
1914. New Potato Weevils from Andean South America. **Journ. agric. Research Vol. 1 p. 347—352,** 2 pls., 3 figg. [2 nn. spp. in: *Premnotrypes* n. g., *Trypopremnon* n. g.] (83—85)

15 **Heller, K. M.** **57.68 Curculionidae (91.4)**
1912. Philippinische Rüsselkäfer. **Philippine Journ. Sc. D. Vol. 7 p. 295—402,** 2 Taf. [65 nn. spp. in: *Pachyrrhynchus* 12 (2 nn. varr.), *Eupachyrhynchus* n. g., *Pseudapocyrtus* n. g. 5, *Macrocyrtus* 2 (1 n. var.), *Nothapocyrtus* n. g. 3, *Metapocyrtus* n. g. 30, *Polycatus* n. g. *Calidiopsis* n. g., *Neopyrgops* n. g. 2, *Pyrgops* 3 (1 n. var.) *Isopterus*, *Pagiophloeus*, *Dyscercus*, *Odosyllis*, *Rhabdocnemis*, 1 n. var. in *Aesiotes*, *Artapocyrtus*, *Sphenomorphoidea*, *Sclerocyrtus*, *Orthocyrtus*, *Trachycyrtus*, *Homalocyrtus*, nn. subgg. *Pachyrrhynchus anellifer* n. nom. pro *P. annulatus* Behrens non Chevrolat.]

84616 **Ferguson, Eustace W.** **57.68 Curculionidae (94)**
1913. Revision of the Amycterides. Part. II. *Talaurinus* (continued). **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 38 p. 340—394.** [19 nn. spp. in: *Talaurinus* 17 (1 n. var.), *Peritalaurinus* n. g., *Sclerorrhinella* (n. g. pro *Amycterus manglesi*). — *Lataurinus* n. g. pro *Talaurinus rugiceps*, *Ophthalamycterus* pro *T. laticeps*, *Dicherotropis* pro *T. dameli*.] (94.1—.5)

17 **Lea, Arthur M.** **57.68 Curculionidae (94)**
1913. Revision of the Australian Curculionidae belonging to the Subfamily Cryptorhynchides. Part XI. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 602—616.** [5 nn. spp. in: *Ampagia* 2, *Idotasia* 2, *Ampagiosoma* n. g. 1 n. var. in *Cryptorhynchus*.] (94.3,.4)

18 **Heller, K. M.** **57.68 Curculionidae (95)**
1913. Neue papuanische Leptopsiden. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 31—47,** 7 figg. [16 nn. spp. in: *Rhinoscapha* (1 n. subsp. 1 n. var.), *Aroaphila* 2, *Eupholus*.]

19 **Pic, Maurice.** **57.68 Cyaniris (51.7)**
1914. Note sur *Cyaniris thoracica* Fisch. et ses variétés. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 139.** [1 n. var.]

20 **Strohmeyer.** **57.68 Dactylipalpus (6)**
1914. Ein neuer *Dactylipalpus* aus Afrika. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 73—74.** [*D. marmoratus* n. sp.] (67.8, 68.4)

21 . . . **57.68 Dendroctonus : 16.5**
1914. Control Work Against Forest Insect Depredations in the Hetch Hetchy Watershed of the Yosemite National Park. **Entom. News Vol. 25 p. 132—133.** [*Dendroctonus monticolae*.] (79.4)

84622 **Webster, F. M.** **57.68 Diabrotica : 16.5**
1913. The Southern Corn Rootworm, or Budworm. **Bull. U. S. Dept. Agric. No. 5,** 11 pp., 2 figg. — The Western Corn Rootworm. **No. 8,** 8 pp., 5 figg.

84623 **Woodruff, L. B.** 57.68 Donacia
1913. *Donacia emarginata* Kirby. A Biographic Note. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 210—211.**

24 **Олсуфьевъ, Г. В. Olsufjev, G.** 57.68 Donacia : 15
1913. *Donacia malinowskii* Ahr. Образъ жизни, привычки. *Donacia malinowskii* Ahr. Sa vie et ses habitudes. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 285—289.**

25 **Smallwood, W. M., and Charles G. Rogers.** 57.68 Doryphora : 18.8
1913. Mitosis in the Adult Nerve Cells of the Colorado Beetle. **Science N. S. Vol. 38 p. 405.**

26 **Wichmann, Heinr.** 57.68 Eccoptogaster (43.69)
1913. Ein neuer *Eccoptogaster* aus der *multistratus*-Gruppe. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 210—211.** [*E. abhorrens* n. sp.]

27 **Fowler, W. W.** 57.68 Engidae (504)
1913. Notes on a small Collection of Languriinæ from Borneo and the Malay Peninsula, with Descriptions of Two New Species. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 27—28.** [2 nn. spp. in: *Cœnolanguria*, *Anadastus*.] (59.5, 91.1)

28 **Johannsen, O. A.** 57.68 Epitrix : 16.5
1913. Potato Flea-beetle. (Pap. Maine agric. Exper. Stat. Entom. N. 64). **Bull. No. 211. Maine agric. Exper. Stat. p. 37—50,** 1 pl., 4 figg. — List of Insects Recorded on Potato by Edith M. Patch. **p. 51—56.**
(74.1) 54.2, 56.1, 57.13,.27,.29,.31,.53,.54,.64,.67,.68,.71,.72

29 **Achard, Julien.** 57.68 Exema (81)
1913. Descriptions de quatre espèces nouvelles du genre *Exema* Lac. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 243—248.** (66.7, 91.4)

30 **Poyarkoff, Eraste.** 57.68 Galeruca : 13.4
1910. Recherches histologiques sur la métamorphose d'un Coléoptère (la Galéraque de l'orme). **Arch. Anat. micr. T. 12 p. 333—474,** 69 figg. [Autotomie cellulaire (évolution réversible).]

84631 **Kuntzen, H.** 57.68 Glenea (502)
1914. *Glenea voluptuosa* Thms. und einige ihrer nächsten Verwandten. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 28—30.** (54.1, 59.1,.3,.5, 91.1, 921, 922)

32 **Kuntzen, H.** 57.68 Glenea (9)
1914. Ueber *Gleneae elegans* Oliv. und die ihr nahe stehenden Formen, II. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 3—4, 8—10,** 7 figg. [2 nn. subspp. 1 n. Subrasse.] (59.3,.5, 91.1—922, 936, 94.1, 95)

33 **Hustache, A.** 57.68 Gymnetron (44.99)
1913. Description d'un Curculionide nouveau de la faune française. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 390—391.** [*Gymnetron alboscutellatum* n. sp.]

34 **Collins, Joseph.** 57.68 Haemonia : 15
1911. Notes on the Early Stages of *Haemonia appendiculata*, Panz. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 248—250,** 1 fig.

35 **French, C., jun.** 57.68 Haltica : 16.5
1913. A New Strawberry Pest. The Metallic Flea Beetle (*Haltica pagana*). **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 11 p. 591.**

36 **Sahlberg, John.** 57.68 Haltica (48.8)
1913. Till kännedomen om *Haltica engströmi* och dess biologi. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 261—270,** 1 pl. [n. sp.]

37 **Heikertinger, Franz.** 57.68 Halticidae : 16.5
1912. Die einheimischen Kohlerdflöhe. Eine kritische Darstellung der den in Mitteleuropa angebauten Cruciferen schädlichen Halticinenarten. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 36 p. 98—127,** 18 figg.

38 **Swezey, Otto H.** 57.68 Heteramphus (96.9)
1913. A New Endemic Fern Weevil of the Genus *Heteramphus*. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 210—211.** 16.5

84639 **Weise, J.** 57.68 Hispidae
1913. Bemerkung zur Einteilung der Cryptonychinen-Gruppe der Hispidae. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 282.**

84640 **Gestro, R.** **57.68 Hispidae (54.8)**
1911. Materiali per lo studio delle Hispidae. XLIII. Alcune nuove Hispidae indiane. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 14—22.** [5 nn. spp. in: *Callispa, Distolaca, Agonia* 2, *Downesia.*]

41 **Gestro, R.** **57.68 Hispidae (67.6)**
1911. Collezioni zoologiche fatte nell'Uganda dal Dott. E. Bayon. X. Nota sulle Hispidae. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 23—33.** [5 nn. spp. in: *Callispa, Dichirispa, Dactylispa* 2, *Dicladispa.*]

42 **Franck, P.** **57.68 Hydrotimetes : 15**
1913. Berichte aus Argentinien. III. Beobachtungen an einem argentinischen Rüsselkäfer (*Hydrotimetes natans* Kolbe). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 565—566.**

43 **Strohmeyer [J.]** **57.68 Hylastes (57.6)**
1914. Ein neuer *Hylastes* aus Zentralasien. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 7—8,** 1 fig. [*H. substriatus* n. sp.]

44 . . . **57.68 Hylesinus : 16.5**
1912. Ein Bewohner der Esche. **Prakt. Forstwirt Jahrg. 48 p. 142—144,** 1 fig. [*Hylesinus fraxini.*]

45 **Kleine, R.** **57.68 Ipidae (4)**
1913/14. Die geographische Verbreitung der Ipiden-Genera orbis terrarum. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 155—192,** 5 figg. — **Bd. 58 p. 113—176.**
(42, 43.11,.13,.14,.22,.3,.44,.47,.51,.52,.61,.64,.66,.68,.69,.71,.72,.74,.91,.92,.95,.96, 44.36,.91,.94, 45.1,.8,.9,.99, 46.8,.85, 469,.8, 47.1,.4,.6,.7,.9, 48.5,.9, 494, 495, 497, 52, 54.1,.6,.87, 55, 56.6,.8, 57.1,.9. 58.4, 59.1,.19,.3,.5, 61.1, 63—65, 66.3,.53,.7, 67.1,.2,.5,.6,.8,.9, 68.2,.4,.7,.9, 69.5,.6, 71.1,.3,.4, 72.6, 728, 729.1,.3,.7,.8, 74.4,.7—.9, 75.2,.4,.5,.8,.9, 76.3,.4,.7,.9, 77.1,.3,.4, 8, 78.2,.3,.7—79.2,.4,.5,.8, 81, 82, 83, 85—86.6, 87, 89, 91.2—.4, 921, 922, 931, 932, 94.4, 95, 96.2,.9)

46 **Wichmann, Heinr.** **57.68 Ipidae (4)**
1913. Zur Kenntnis der Ipiden. **Entom. Zeitschr. Jahrg. 9 p. 143—144.** [*Pityophthorus senex* n. sp.] (43.68, 44.94, 499)

84647 **Kleine, J.** **57.68 Ipidae (403)**
1913/14. Die geographische Verbreitung der Ipiden. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 32—38, 85—97, 187—191, 240—251, 306—316. — Jahrg. 10 p. 14—25.** (42, 43.36,.46,.52—.54, 61—.72,.74,.91—.96, 44.89, 45.8,.9,.99, 46.4,.8,.85—469.9, 47.1,.3—.9, 48.1,.5,.9, 55, 56.1,.6,.8, 61.1,.2, 62, 64, 65, 66.53)

48 **Swaine, J. M.** **57.68 Ipidae (7)**
1912. New Species of the Family Ipidæ. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 349—353.** [5 nn. spp. in: *Trypophloeus, Dryocoetes* 3, *Ips.*] (71.6, 78.8)

49 **Achard, Julien.** **57.68 Jonthodes (6)**
1913. Descriptions de deux variétés nouvelles de *Jonthodes formosa* Serv. **Insecta Ann. 3 p. 221—222.** (66.4, 69)

50 **Fowler, W. W.** **57.68 Languriidae (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute: Languriidae. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 132—138.** [7 nn. spp. in: *Tetralanguroides* (1 n. var.), *Tetralanguria, Perilanguria, Anadastus* 4.]

51 **Rabaud, Étienne.** **57.68 Larinus : 15.6**
1913. Accouplement et ponte des *Larinus.* **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 207—212.**

52 **Muir, F.** **57.68 Lasiorhynchus : 13.41**
1913. On an Abnormal Larva of *Lasiorhynchus barbicornis* (Fabr.). **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 219—220,** 1 fig.

53 **Weber, L.** **57.68 Leptura : 11.67**
1913. Ein gynandromorphes Exemplar von *Leptura rubra* L. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 12—15,** 5 figg.

54 **Newell, Wilmon.** **57.68 Lissorhoptrus : 16.5**
1913. Notes on the Rice Water Weevil (*Lissorhoptrus simplex* Say), and its Control. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 55—61.**

84655 **Petri, Karl.** **57.68 Lixus**
1913. Bemerkungen zu einigen *Lixus*-Arten Desbrochers. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 287—289.**

84656 **Pic, Maurice.** **57.68 Longicornia** (403)
1900/02. Matériaux pour servir à l'étude des Longicornes. 3me cahier. Lyon: Imprimerie Jacquet frères. 8° IV, 16, 10 pp. [6 nn. spp. in: *Dorcadion* 3, *Agapanthia*, *Micromallosia* n. g., *Conizonia*. 7 nn. varr. in: *Clytanthus*, *Dorcadion* 5, *Agapanthia*.] — 4me cahier 1re partie. St.-Amand: Imprimerie Bussière 8° 37 pp. [Variétisme. 17 nn. spp. in: *Dorcadium* 3, *Leptura*, *Strangalia*, *Pachyteria*, *Aromia*, *Clytus*, *Clytanthus* 3, *Melanauster*, *Linda*, *Holangus* n. g., *Phyodexia*, *Phytoecia*, *Oberea*.]
(47.9, 495. 51,.3, 56.4,.5—.8, 59.9)

57 **Tomlin, J. R. le B.** **57.68 Longitarsus** (42)
1911. Notes on the British Species of *Longitarsus*, Latr. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 241—248, 274—275.**

58 **Houlbert, C.** **57.68 Macrodontia** (88)
1913. L'arlequin de Surinam. **La Nature Ann. 41 Sem. p. 241—242,** 2 figg.

59 **Bowditch, F. C.** **57.68 Macrogonus** (93)
1913. New Species of *Macrogonus*. **Entom. News Vol. 24 p. 268—269.** [2 nn. spp.] (94.4, 95)

60 **Deibel.** **57.68 Macroplea : 14.2**
1912. Ueber einen interessanten Fall von Anpassung an das Wasserleben bei einer im Greifswalder Bodden lebenden Käferart. **Mitt. nat. Ver. Neuvorpommern Rügen Jahrg. 43 p. 19—21.**

61 **Semichon, Louis.** **57.68 Melasoma : 11.33**
1913. La répartition des réserves chez la larve de *Melasoma populi* L. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 366.** [Corps adipeux périintestinal et souscutané.]

62 **v. Lengerken, Hanns.** **57.68 Melasoma** (403)
1913. *Melasoma lapponicum* L. und seine Formen. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 123—130,** 20 figg. [1 n. forma.]
(43.11,.12,.14,.16,.21,.22,.32,.33,.46,.52,.53,.56,.58,.61,.71, 47.1, 48.2,.4,.6,.9, 51.7, 57.1—.6)

84663 **Reitter, Edm.** **57.68 Melasoma** (43.72)
1913. Biologisches über *Melasoma tremulae* F. (*longicollis* Suffr.). **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 303.** [n. forma *larvalis*.]

64 **Hass, Willy.** **57.68 Melasoma** (52)
1913. *Melasoma XX-punctatum costellum* (Mars.) P. Sch. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 100—102.**

65 **Reitter, Edm.** **57.68 Mesostylus** (57)
1913. Uebersicht der Curculioniden-Gattung *Mesostylus* Faust. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 278—279.** [2 nn. spp. 1 n. ab.] (57.6,.9)

66 **Wichmann, Heinr.** **57.68 Microborus** (88)
1914. Ein neuer *Microborus*. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 143—144.** [*M. aberrans* n. sp.]

67 **Froggatt, W. W.** **57.68 Monolepta : 16.5**
1912. Beetles on Grape Vines. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 1082.** [*Monolepta diversa*.]

68 **Bowditch, F. C.** **57.68 Oedionychis**
1912. Synonymical Notes on *Oedionychis*. **Canad. Entom. Vol. 44 p. 365.** [*O. trinidadensis* n. nom. pro *O. illigeri* Jac., *amazona* pro *inconspicua* Jac., *confusa* pro *colombiana* Jac., *similis* pro *rustica* Jac., *santoensis* pro *intersignata* Jac.]

69 **Noel, Paul.** **57.68 Orchestes : 16.5**
1910. L'Orcheste du hêtre. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 26—27.**

70 . . . **57.68 Orchestes : 16.5**
1912. Ein Feind der Buche. **Prakt. Forstwirt Jahrg. 48 p. 119—121,** 1 fig. [*Orchestes fagi*.]

71 **Froggatt, W. W.** **57.68 Orthorrhinus : 16.5**
1912. Borers on Grape-vines. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 781.** [*Orthorrhinus cylindrirostris*.]

84672 **French, C.** **57.68 Orthorrhinus : 16.5**
1913. A New Insect Pest to Roses. „The Vine Curculio“ (Weevil).

Orthorrhinus kluggi, Sch. **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 11 p. 240—241,** 1 fig.

84673 **Britton, W. E.** **57.68 Otiorrhynchus : 16.5**
1913. Taxus Plants in Nursery Injured by a Weevil. *Otiorrhynchus sulcatus* Fabr. **13th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 230—232,** 1 pl. (74.6)

74 **Reitter, Edmund.** **57.68 Otiorrhynchus (403)**
1913/14. Bestimmungstabellen der *Otiorrhynchus*-Arten mit ungezähnten Schenkeln aus der palaearktischen Fauna. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 25—118.** [33 nn. spp. (3 Daniel, 2 Apfelbeck i. l.). 14 nn. abb. 15 nn. varr. (1 Baudi, 2 Daniel, 2 Solari, 1 Apfelbeck, 1 Ganglbauer i. l.).] — Nachträge und Korrekturen zu den Tabellen der Gattung *Otiorrhynchus* Germ. No. 67, 69 und 70. **Jahrg. 33 p. 43—44.**
(41, 43.14,.51,.64—.69,.74,.91—.99, 44.82,.84,.91—.95, 45.1,.2,.6,.71,.75,.8,.9,.99, 46.1,.75,.8, 469, 47.1,.7—.9, 492, 494—498, 55, 56.1,.3,.4,.5,.8, 57.1,.6, 61.1, 65)

75 **Solari, A. e F. Solari.** **57.68 Otiorrhynchus (45.75)**
1913. *Otiorrhynchus jovis* Miller var. *holdhausi* nob. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 121.**

76 **Solari, A. e F. Solari.** **57.68 Otiorrhynchus (45.77)**
1913. *Otiorrhynchus apulus* n. sp. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 118.**

77 **Bruch, Carlos.** **57.68 Oxycorynus (82)**
1912. *Oxycorynus helleri.* Un nuevo gorgojo argentino. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 265—267,** 1 fig.

78 **Brèthes, Jean.** **57.68 Pentarthrum (83)**
1913. Description d'un nouveau Curculionide du Chili. **Bol. Mus. nacion. Chile T. 5 p. 138—139,** 1 fig. [*Pentarthrum porteri* n. sp.]

79 **Schenkling, Sigm.** **57.68 Phloeocopus (62)**
1913. Ein neuer *Phloeocopus* von Unteraegypten. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 38—39.** [*Ph. andresi* n. sp.]

84680 **Eggers, H.** **57.68 Phloeophthorus (65)**
1913. Zwei neue *Phloeophthorus.* **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 239—240.** [2 nn. spp.]

81 **Смирновъ, Д. Smirnov, D.** **57.68 Phyllobius : 14**
1913. Морфологическій анализъ и филогенія группы видовъ рода *Phyllobius* Sch., типа *glaucus* Scop. — Considérations sur morphologie et phylogénie des espèces du genre *Phyllobius* Sch., de la groupe *glaucus* Scop. **Труды русск. энтом. Общ. — Horae Soc. entom. ross. T. 40 No. 4,** 150 pp., 19 figg. [3 nn. spp. (1 pro *Ph. illibatus* Tourn. part.) *Metaphyllobius* n. subg.]
14.64,.93,.95,.96,.98,.99 (47.8,.9)

82 **Kuntzen, H.** **57.68 Phyllocnema : 11.57**
1914. Bemerkungen über einige afrikanische Käfer. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 46—47.** [Reduktionsvorgänge der Oberflächensekretabsonderung auf den Flügeldecken in der Gattung *Phyllocnema* bedingt durch die Verschiedenheiten der Niederschlagsmengen.]

83 **Monnot, E.** **57.68 Phyllotreta (44)**
1913. Notes pour servir à l'étude des espèces françaises du genre *Phyllotreta* à élytres unicolores et description d'une espèce nouvelle. **Insecta Ann. 3 p. 223—235,** 14 figg. [*Ph. carreti* n. sp.]
(44.26,.35,.41,.55,.84,.93,.94)

84 **Bradley, J. Chester.** **57.68 Physocnemum (75.8)**
1913. *Physocnemum andreae* Hald, in the Okefinokee Swamp in Georgia. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 159.**

85 **Reitter, Edm.** **57.68 Phytodecta (4)**
1914. Ueber die mir bekannten Varietäten von *Phytodecta* (*Spartophila*) *pallida* Lin. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 46.** [5 nn. abb.]
(43.65,.74, 47.1)

84686 **Helliesen, Tor.** **57.68 Phytodecta (48.1)**
1913. La Norvegaj specoj registrantaj al la subgenro *Spartophila* de la genro *Phytodecta* Kirby. **Stavanger Mus. Aarsh. Aarg. 23 No. 1,** 10 pp., 17 figg. [*Ph. intermedia* n. sp.] (48.2—.4)

84687 **Lebedew, A.** 57.68 Phytonomus : 14.35
1914. Ueber die als Sericterien funktionierenden Malpighischen Gefässe der *Phytonomus*-Larven. **Zool. Anz. Bd. 44 p. 49—56,** 2 figg.

88 **Felt, E. P.** 57.68 Phytonomus (74.7)
1913. *Phytonomus meles* Fabr. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 283—284.**

89 **Eggers, H.** 57.68 Pityogenes
1913. Zur Frage des *Pityogenes monacensis* Fuchs. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 128—129.**

90 **Strohmeyer, H.** 57.68 Platypodidae (5)
1913. Neue Platypodiden. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 161—165.** [9 nn. spp. in: *Platypus* 5, *Crossotarsus* 3, *Spathidicerus*.]
(52.9, 54.1, 67.8, 922, 929, 95)

91 **Belon, P.** 57.68 Plectogaster (67.5)
1913. Un nouveau *Plectogaster* (s. g. *Neoclosterus*) du Congo. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 81—82.** [*P. argodi* n. sp.]

92 **Sedlaczek, Walther.** 57.68 Polygraphus
1912. Ueber die Gattung *Polygraphus*. **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 38 p. 305—310,** 8 figg.

93 **Lameere, Aug.** 57.68 Prionidae (5)
1912. Revision des Prionides. Vingt-et-unième mémoire. — Anacolines. **Mém. Soc. entom. Belgique T. 21 p. 1—112.** [11 nn. spp. in: *Closterus* 4, *Sarmydus*, *Quercivir* n. g. 2, *Aesa* n. g., *Tereticus, Myzomorphus* 2. Anacolines n. groupe.] Vingt-deuxième mémoire. — Addenda et Corrigenda. [34 nn. spp. in: *Parandra*, *Anoploderma* 2, *Cantharocnemis* 3, *Mallodonoplus* 2, *Strongylaspis, Cnemoplites* 2, *Paroplites*, *Rhaphipodus* 2, *Aulacopus* 2, *Macrotoma* 3, *Xixuthrus*, *Clinopleurus*, *Xaurus*, *Hastertia* n. g., *Cubaecola* n. g., *Macrodontia*, *Megopis*, *Derancistrus* 2, *Pyrodes*, *Acanthophorus* 2, *Priotyrannus*, *Dorysthenes*, *Prionus*.— *Archandra*, *Neandra*, *Parandra*, *Stenandra*, *Ter-sec*, *Bandar*, *Prionomimus* nn. subgg. — *Hovatoma* n. g. pro *Macrotoma* part.] (51.5, 52.4,.9, 54.2,.7—.87, 55, 57.6, 59.9, 62, 66.9, 67.2,.5,.8, 68.4,.7,.8, 69, 72.1,.6, 728, 729.1, 81, 82, 83, 85, 86.6, 87—89, 91.1,.2, 921, 922, 931, 936, 94—.6, 96.1)

84694 **Lameere, A.** 57.68 Prionidae (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Prioninae. **Arch. nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 175—176.** [*Megopis sauteri* n. sp.]

95 **Jones, Charles R.** 57.68 Promecotheca : 16.5
1913. The Coconut Leaf-miner Beetle, *Promecotheca cumingii* Baly. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 127—131,** 2 pls.

96 **Aulmann, Gg.** 57.68 Promecotheca (96.1)
1914. Ein neuer Schädling an Kokospalmen auf Samoa. *Promecotheca lindingeri* Aulm. n. sp. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 27—28,** 3 figg.
16.5

97 **Swezey, Otto H.** 57.68 Proterhinus : 16.5
1913. A Leaf-Mining *Proterhinus*. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 212—213.** [*excrucians*.]

98 **Reineck, Georg.** 57.68 Protinocephalus (68.9)
1913. Eine neue Cryptocephaliden-Gattung aus Süd-Afrika. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 647—648.** [*Protinocephalus* n. g. *weiseanus* n. sp.]

99 **Heikertinger, Franz.** 57.68 Psylliodes : 14
1913. *Psylliodes attenuata* Koch, der Hopfen- oder Hanf-Erdfloh. II. Teil. Morphologie und Bionomie der Imago. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. 98—136,** 20 figg. 14.63,.64,.93,.95,.96,.98,.99

84700 **Tölg, Franz.** 57.68 Psylliodes : 16.5
1913. *Psylliodes attenuata* Koch, der Hopfen- oder Hanf-Erdfloh. I. Teil. Morphologie und Biologie der Präimaginalstadien. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. 1—25,** 15 figg. 13.41, 14.93—.96,.98, 15.6

.01 **Depoli, Guido.** 57.68 Purpuricenus (43.69)
1912. Una notevole aberrazione del *Purpuricenus koehleri* L. **Riv. coleott. ital. Anno 10 p. 193—195.** [*apiceniger*.]

84702 **Villard, L.** 57.68 Purpuricenus (52.2)
1913/14. Description d'un *Purpuricenus* nouveau du Japon. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 237.** [*P. ritsemai* n. sp.] — Caractères du *Purpuricenus petasifer* Fairm. **1914 p. 114—115.** [*P. r.* = *P. p.*]

84703 **Philippi, Federico.** 57.68 Rhyephenes (83)
1899. Entomolojía Monografía del jénero *Rhyephenes* Schönh. **An. Univ. Chile T. 104 p. 81—93.** [3 nn. spp.]

04 **Bedel, L.** 57.68 Rhynchites (61)
1913. Le genre *Rhynchites* Schneider dans le Nord de l'Afrique. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 189—191.** (61.1, 64, 65)

05 **Achard, J.** 57.68 Sagra (51.3)
1913. Note sur *Sagra humeralis* Jacoby et description de la femelle de cette espèce. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 161—163.**

06 **Nüsslin, O.** 57.68 Scolytidae
1912. Zur Phylogenie und Systematik der einheimischen Hylesinen. Die Gattungen. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 10 p. 267—290,** 32 figg.

07 **Nüsslin, Otto.** 57.68 Scolytidae : 14
1911/12. Phylogenie und System der Borkenkäfer. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 7 p. 1—15, 47—51, 77—82, 109—112, 145—156, 248—255, 271—278, 303—308, 333—338, 372—378,** 103 figg. — **Bd. 8 p. 19—26, 51—61, 81—89, 125—129, 162—167, 205—211,** 44 figg.
14.61,.63,.65,.651,.94—.96,.98,.99

08 **Hopkins, Andrew D.** 57.68 Scolytidae : 14
1913. Parallelism in Morphological Characters and Physiological Characteristics in Scolytoid Beetles. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 209—212.**

09 . . . 57.68 Scolytidae : 16.5
1912. Gefährdung des Waldes im Jahr 1912 durch Insekten und Pilze. Die häufigsten Schädlinge. **Prakt. Forstwirt Jahrg. 48 p. 122—125.**

10 . . . 57.68 Scolytidae : 16.5
1912. Etwas vom Tannenborkenkäfer. **Prakt. Forstwirt Jahrg. 48 p. 190—193,** 1 fig.

84711 **Reitter, Edmund.** 57.68 Scolytidae (403)
1913. Bestimmungstabelle der Borkenkäfer (Scolytidae) aus Europa und den angrenzenden Ländern. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 Beiheft,** 116 pp. [18 nn. spp. in: *Scolytus* 5, *Phloeophthorus*, *Kissophagus* 2, *Polygraphus*, *Crypturgus*, *Cisurgus*, *Dryocoetes* (1 n. var.), *Anisandrus*, *Xyleborus*, *Taphrorychus* 2, *Pityogenes*, *Ips* (1 n. var.). Xyleboripina n. Gruppe. *Estenoborus*, *Letznerella*, *Scolytochelus* nn. subgg. *Heteroborips* n. g. pro *Xyleborus cryptographus*, *Xyleborinus* pro *X. saxeseni*, *Xylosandrus* pro *X. morigerus*, *Taphronurgus* pro *Pseudothamnurgus exul*, *Xyleborips* pro *X. meuseli.*]
(41.5, 42, 43.15,.17,.21,.61,.64—.74,.91,.94—.96, 44.83,.92, 45.1,.5,.73,.8,.9, 46.7,.8—469.8, 47.1,.3,.6,.7,.9, 48.1, 495—499, 51.7, 52, 56.8,.9, 57.1.,6,.9, 61.1, 64, 65)

12 **Strohmeyer, H.** 57.68 Scolytidae (5)
1914. Borkenkäfer aus Korea und Tsushima. **Entom. Blätt. Jahrg. 10 p. 32.** (51.9, 52.1)

13 **Niisima, Y.** 57.68 Scolytidae (52.4)
1913. Neue Borkenkäfer nebst Frasspflanzen. **Trans. Sappora nat. Hist. Soc. Vol. 5 p. 1—6.** [4 nn. spp. in: *Hylesinus*, *Polygraphus*, *Cryphalus* 2.]
16.5

14 . . . 57.68 Scolytus : 16.5
1912. Achtung auf den Fichtenborkenkäfer. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 40 p. 471—472,** 2 figg.

15 **Bird, Henry.** 57.68 Scolytus : 16.5
1913. The Passing of the Hickory Nut? **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 123—126.** [*Scolytus quadrispinosus* injurious.]

16 **Britton, W. E.** 57.68 Scolytus : 16.5
1913. The Dying Hickory Trees. **13th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 237—239.** [*Scolytus quadrispinosus* a pest.] (74.6)

84717 **Wichmann, H.** 57.68 Pseudothamnurgus (403)
1913. Uebersicht der Gattung *Pseudothamnurgus* Egg. und Beschreibung einer neuen Art. **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 116—121.** [*elegans* n. sp.]
(44.76,.87, 46.2, 64, 65)

84718 **Kleine, R.** 57.68 Sibinia : 14.78
1913. Ueber den Stridulationsapparat bei *Sibinia pellucens* Scop. (*cana* Hbst). **Soc. entom. Jahrg. 6 p. 357—359, 4 figg.**
19 **Rabaud, Étienne.** 57.68 Sibynia : 15
1913. Sur l'habitat de *Sibynia indigena* Desbr. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 95—96.** (44.74,.99)
20 **Urban, C.** 57.68 Smicronyx : 15
1914. Lebensweise und Entwicklung des *Smicronyx jungermanniae* Reich. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 113—118, 5 figg.**
21 **Reitter, Edm.** 57.68 Stenochorus (403)
1914. Beiträge zur Kenntnis der Coleopteren-Gattung *Stenochorus* Fbr. (*Toxotus* Serv.). **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 177—183.** [2 nn. spp. 1 n. subsp. 3 nn. abb.] (47.9, 495, 52, 55, 56.2,.4, 57.1)
22 **Boppe, P. L.** 57.68 Sthenias (54.8)
1914. Description d'un *Sthenias* nouveau de l'Inde. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 107—108, 1 fig.** [*St. madurae* n. sp.]
23 **Fuller, Claude.** 57.68 Thercladodes : 16.5
1913. The Sombre Twig-pruner. *Thercladodes kraussi* White (syn. *Cloniocerus kraussi*). **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 5 p. 263—288, 36 figg.**
24 **Chinaglia, Leopoldo.** 57.68 Timarcha : 12.95
1913. Anomalia toracale in un Coleottero. (*Timarcha metallica* Fabr.). **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 28 No. 676, 3 pp.**
25 **Newbery, E. A.** 57.68 Trachyphloeus (42)
1913. *Trachyphloeus digitalis*, Gyll., an Addition to the British List of Coleoptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 126—127.** (42.23,.53)
84726 **Reitter, Edmund.** 57.68 Trichalophus (5)
1913. Analytische Revision der russisch-asiatischen *Alophus-Trichalophus*-Arten. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 446—457.** [12 nn. spp. (1 Reitter i. l.) 1 n. var. 1 n. ab.] (51.6,.7, 57.1—.9, 58.4)
27 **Klimesch, Jos.** 57.68 Trypophloeus
1913. Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Trypophloeus* Fairm. (*Glyptoderes* Eichh.). **Entom. Blätt. Jahrg. 9 p. 105—116.**
28 **Schneider-Orelli, O.** 57.68 Xyleborus : 15
1912/13. Der ungleiche Borkenkäfer (*Xyleborus dispar* F.) an Obstbäumen und sein Nährpilz. **Landwirtsch. Jahrb. Schweiz Jahrg. 26 p. 326—334.** — Untersuchungen über den pilzzüchtenden Obstbaumborkenkäfer *Xyleborus* (*Anisandrus*) *dispar* und seinen Nährpilz. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 38 p. 25—110,** 3 Taf., 7 figg. [Einfache Zahl der Generationen. Symbiose mit Nährpilz. Schaden.] 15.3,.6
29 **Iglesias, Francisco.** 57.68 Xyleborus (81)
1913. Ipidae brazileiros. Diagnose de duas expecies novas. **Rev. Mus. Paulista Vol. 9 p. 128—131,** 5 figg. — Beschreibung zweier neuen Arten. **p. 131—132.** [2 nn. spp. in *Xyleborus.*]
30 **Saalas, U.** 57.68 Xxloterus (47.1)
1913. *Xyloterus signatus* F. (= *quercus* Eichh.), Suomelle uusi kaarnakuoriainen. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 150—152.** [Aus Finland.]
31 **Jänichen, Theodor.** 57.69 Coccinella (43.15)
1913. Eine neue Form von *Coccinella quinquepunctata* L. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 552, 1 fig.** [n. var. *cordia.*]
32 **Schirmer, C.** 57.69 Coccinella (43.15)
1913. *Coccinella quiquepunctata* L. var. nov. *heraldica* Schirmer. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 317—318, 10 figg.**
33 **Monnot, E.** 57.69 Coccinella (44)
1914. Description d'une variété nouvelle de *Coccinella* (*Synharmonia*) *conglobata* Linné. *C. conglobata* L. var. *houlberti.* **Insecta Ann. 4 p. 69—72,** 3 figg. (44.36,.58)
84734 **Depoli, Guido.** 57.69 Coccinella (45)
1912/14. Le variazioni della *Coccinella conglobata* L. **Riv. coleott. ital.**

Anno 11 p. 201—207. [1 n. ab.] — Nuove variazioni della *Coccinella conglobata.* Anno 12 p. 25—26. [3 nn. abb.] (45.2)

84735 **Reuter, O. M.** **57.69 Coccinella (47.1)**
1912. Massuppträdande af *Coccinella*-arter. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 5—7.** — Massenhaftes Auftreten von *Coccinella*-Arten. **p. 201.** 15.2

36 **Nunenmacher, F. W.** **57.69 Coccinella (79.4)**
1913. Studies amongst the Coccinellidae, No. 5. A New and Interesting Species. **Entom. News Vol. 24 p. 76.** [*Coccinella bridwelli* n. sp.]

37 **Johnson, Roswell H.** **57.69 Coccinellidae : 11.57**
1912. Heredity of Color Pattern in Coccinellid Beetles. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 409—410.**

38 **Оглоблинъ, А. А. Ogloblin, A.** **57.69 Coccinellidae : 15**
1913. Къ біологіи божьихъ коровокъ. — Contribution à la biologie des Coccinelles. (D'après les matériaux de la séction entomologique de la station agricole expérimentale de Poltava.) **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 27—43, 10 figg.** [Développement et manière de vie. Influence de la température sur le développement. Parasites.]

39 **Порчинскій, І. А. Portchinsky, I. A.** **57.69 Coccinellidae : 16.1**
1912. Наши божьи коровки (Coccinellinae) и ихъ хозяйственное значеніе. Сельскохозяйственная монографія. Nos Coccinelles indigènes et leur rôle dans l'agriculture. **Труды Бюро Энтом. Учен. Ком. главн. Землеустр. Землед. — Trav. Bur. entom. Com. scient. Minist. Agric. St.-Pétersbourg T. 9 No. 11, 84 pp., 2 pls., 31 figg.**

40 **Woglum, Russell S.** **57.69 Coccinellidae : 16.1**
1913. Report of a Trip to India and the Orient in Search of the Natural Enemies of the Citrus white Fly. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 120, 58 pp., 12 pls., 2 figg.**

84741 **Järvi, T. H.** **57.69 Coccinellidae (47.1)**
1912. Meren rannalle Helsingissä syksyllä 1894 ajautunut erittäin laji- ja yksilörikas coccinellidi-parvi. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 7—9.** — Am Meeresufer der Stadt Helsingfors im Herbste 1894 in grossen Mengen von den Wellen ausgeworfene Coccinelliden. **p. 201.**

42 **Roubal, J.** **57.69 Coccinellidae (47.9)**
1913. Koleopterologické výsledky mé cesty na Kavkaz v červenci r. 1910. Quid novi de Coleopterorum Caucasi ad occidentem vergentis fauna in meo itinere Julio mense anni 1910 suscepto cognoverim. [VII. Krasnaja Poljana. **Čas. české Spol. Entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 80—82.** [1 n. ab. in *Anatis.*]

43 **Sicard, A.** **57.69 Coccinellidae (5)**
1912. Notes sur quelques Coccinellides de l'Inde et de Birmanie, appartenant à la collection de M. Andrewes, de Londres et description d'espèces et de variétés nouvelles. **Ann. Soc. entom. France Vol. 81 p. 495—506.** [8 nn. spp. in: *Epilachna, Solanophila* (1 n. ab.), *Semiadalia, Ortalia, Scymnus* 2, *Clitostethus, Clanis.* — 6 nn. abb. in: *Adalia, Leis* 4, *Coelophora.*] (54.6,.8, 59.1,.9)

44 **Sicard, A.** **57.69 Coccinellidae (6)**
1912. Descriptions d'espèces et variétés nouvelles de Coccinellides du Musée Civique de Gênes, rapportées de l'Afrique occidentale par M. L. Fea. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 282—292.** [9 nn. spp. in: *Epilachna* (2 nn. varr.), *Solanophila* 3 (2 nn. abb.), *Synharmonia, Endochilus, Scymnus, Sidis, Cyrtaulis.*] (66.99, 67.2)

45 **Sicard, A.** **57.69 Coccinellidae (6)**
1912. Descriptions d'espèces et variétés nouvelles de Coccinellides du British Museum. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 247—268.** [29 nn. spp. in: *Solanophila* 4, *Epilachna, Chnootriba, Thea, Vibidia, Caria, Dysis* 7 (1 n. ab.), *Elpidia* 3, *Exochomus, Martinella, Lotis, Hyperaspis, Ortalia* (2 nn. abb.), *Aulis, Cranophorus, Pullus* 2 (3 nn. abb.), *Pharoscymnus.* 1 n. ab. in *Cydonia.*] (67.5,.9, 68.4,.7,.9, 91.4)

84746 **Ewing, H. E.** **57.69 Coccinellidae (79.5)**
1913. Notes on Oregon Coccinellidae. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 404—407.** 15.4

84747 **Sicard, A.** **57.69 Coccinellidae (8)**
1912. Coccinellides nouveaux de la collection de M. Walter, de Rägern (Moravie). **Ann. Soc. entom. France Vol. 81 p. 507—513.** [6 nn. spp. in: *Solanophila* 2, *Coelophora* 2, *Chnoodes*, *Walteria* n. g. — 2 nn. varr. in: *Caria*, *Cleothera*.] (54, 67.6, 81, 86, 88, 91.1)

48 **Sajó, Karl.** **57.69 Hippodamia : 16.1**
1912. Eine neue Art der Verwendung des Kampfes ums Dasein in der Landwirtschaft. **Prometheus Jahrg. 23 p. 801—804, 815—820,** 6 figg. [*Hippodamia convergens* Aphiden-Invasionen in Schach haltend.]

49 **Bouvier, E. L.** **57.69 Novius : 16.1**
1913. Coccinelles contre cochenilles. **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 2 p. 673—677.** [*Icerya purchasi* mis en échec par *Novius cardinalis*.]

50 **Marchal, Paul.** **57.69 Novius : 16.1**
1913. L'acclimatation du *Novius cardinalis* en France. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 558—562, 1 fig. — C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 561—264.** [Afin de se debarasser des *Icerya*. Fléau conjuré.]

51 **Vuillet, A.** **57.69 Novius : 16.1**
1913. Acclimatation du *Novius cardinalis* dans le Midi de la France. **Rev. Phytopathologie Ann. 1 p. 8—10, 4 figg.** — Sur la présence de l'*Icerya purchasi* Mask. et du *Novius cardinalis* Muls. dans les Alpes-Maritimes. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 164—165.**

52 **Blaisdell, Frank E.** **57.69 Olla (79.4)**
1913. Variations in the Maculation of *Olla abdominalis* Say. **Entom. News Vol. 24 p. 385—391,** 1 pl.

53 **Kleine, R.** **57.69 Prophylaea : 15.6**
1913. Das Ei von *Prophylaea* 14-*punctata* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 330—331,** 5 figg.

84754 **de Peyerimhoff, P.** **57.69 Sphaerosoma : 13.41**
1911. La larve de *Sphaerosoma algiricum* Reitt. et ses deux formes successives. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 199—204,** 3 figg.

55 **Dury, Charles.** **57.69 Symbiotes (77.1)**
1912. New Coleoptera from Cincinnati, Ohio. Family Endomychidæ. **Journ. Cincinnati Soc. nat. Hist. Vol. 21 p. 102—103.** [2 nn. spp. in *Symbiotes*.]

56 **Sicard, A.** **57.69 Walteria (91.1)**
1912. Description d'un Coccinellide nouveau de Sarawack (Bornéo). **Ann. Soc. entom. France Vol. 81 p. 514.** [*Walteria moultoni* n. sp.]

59.57.7 Diptera (incl. Aphaniptera).

(Vide etiam: 76236, 76703, 77457, 77488, 77581, 77614, 78989, 78997, 79001, 79002, 79021, 79024, 79031, 79038, 79040, 79041, 79044, 79045, 79048—79051, 79060, 79061, 79067, 79075, 79077—79079, 79085, 79388, 79420, 79432, 79434, 79435, 79441, 79444, 79445, 79450, 79457, 79470—79472, 79479, 79496, 79514—79519, 79551, 79554, 79555, 79557, 82092, 82093, 82095, 82096, 82098, 82100, 82102—82113, 82115—82119, 82121—82130, 82132—82142, 82145—82152, 82791, 82793, 82795—82799, 82801, 82808, 82818, 82823, 82838, 82843, 82847—82849, 82851, 82857, 82860, 82863, 82868, 82880, 82881, 82885, 82887, 82888, 82895, 82897, 82900, 82901, 82904, 82905, 82908, 82910, 82914, 82918, 82919, 82921, 82925, 82929—82936, 82938—82950, 82953, 82961, 82962, 82966, 82967, 82969, 82972, 82974, 82977, 82981, 82989, 83007, 83013—83016, 83021—83023, 83025, 83026, 83028.)

57 **Malloch, J. R.** **57.7**
1912. One New Genus and Eight New Species of Dipterous Insects in the United States National Museum Collection. [8 nn. spp. in: *Simulium* 4, *Limosina*, *Pipunculus* 2, *Steinomyia* n. g.]
(41.37, 75.2, 85, 91.4) 57.71,.72

84758 **Graham, W. M.** **57.7 : 07**
1911. The Photography of Diptera. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 153—160,** 2 figg.

84759 **Cresson, E. T. jr.** **57.7 : 07**
1913. Collecting and Mounting Micro-Diptera. Paper II. — Mounting. **Entom. News Vol. 24 p. 8—12,** 1 fig.

60 **Corti, Emilio.** **57.7 :** 12.98
1913. Contributo alla teratologia dei ditteri. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 51 p. 403—410,** 2 figg. 57.71,.72

61 **Keuchenius, P. E.** **57.7 :** 14.63
1913. The Structure of the Internal Genitalia of some Male Diptera. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 105 p. 501—536,** 3 pls. 57.71,.72

62 **Hänsel, Siegfried.** **57.7 :** 14.73
1913. Die Histogenese der Flugmuskulatur der Dipteren. Nach Beobachtungen an *Pachygaster meromelas* Dufour. **Zool. Jahrb. Bd. 36 Abt. Anat. p. 465—512,** 3 Taf., 18 figg. [Geht aus 2 embryonal oder postembryonal sich bildenden dorsoventralen Anlagen, die unter Einbeziehung gewisser Larvenmuskeln, mehrfacher Längsteilung und Lageänderung die imaginalen Flügelheber und -senker bilden.] 57.72

63 **Keilin, D.** **57.7 : 14.77**
1913. Sur diverses glandes des larves de Diptères. Glandes mandibulaires, hypodermiques et péristigmatiques. (Note préliminaire). **Arch. Zool. expér. T. 52 Notes et Rev. p. 1—8, 4 figg.** 57.71

64 **Lutz, Adolph.** **57.7 : 15**
1912. Contribuição para o estudo da biolojia dos dipteros hematofagos. — Beiträge zur Kenntnis der Biologie der blutsaugenden Dipteren. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 4 p. 75—83.** [Mundteile. Eierablage von *Simulium.* Grünes Blut bei Tabaniden und anderen Dipteren. *Paltostoma torrentium.*] 14.93,.98, 15.6 (81) 57.71,.72

65 **Massonnat, E., et C. Vaney.** **57.7 : 15**
1913. Ethologie et pupation chez les Diptères pupipares et les Oestrides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 49—51.** [Larves ne peuvent entrer en pupation hors de leur hôte ou de l'uterus maternel.] 57.72,.74

84766 **Villeneuve, J.** **57.7 : 15**
1913. Notes d'un Naturaliste. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 43 p. 130—132.** [Sur la vie des mouches.]
16.9 : 57.64,.82,.88,.93 : 89.1,.7 57.72,.74

67 **Booker, Warren H.** **57.7 : 16.7**
1912. A Working Plan for an Anti-Fly and Anti-Mosquito Campaign. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 27 p. 126—132.**
57.71,.72

68 **Lichtenheld, G.** **57.7 : 16.7**
1912. Beitrag zur Uebertragung der Nagana (Tsetse) in Deutsch-Ostafrika. **Zeitschr. Infektionskrankh. paras. Krankk. Hyg. Haustiere Bd. 12 p. 416—422.** [Ohne Vermittlung von Glossinen.] 57.72,.74

69 **Rucker, W. C.** **57.7 : 16.7**
1912. Insects and Disease. The Mechanical and Biological Methods of Transmission. **Scient. Amer. Vol. 107 p. 34—35, 45,** 2 figg.
57.71,.72

70 **Barreto, Manuel Gomes.** **57.7 : 16.7**
1913. Febre biliosa hemoglobinúrica. Contribuição para o estudo da sua etiologia. **Arch. Hig. Patol. exót. Lisboa Vol. 4 p. 107—117,** 3 Est.
57.71,.72

71 **Speiser, P.** **57.7 : 19**
1913. Bemerkungen und Notizen zur Geographischen Verbreitung einiger blutsaugenden Insekten. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 205—207.**
57.71,.72

72 **Yerbury, J. W.** **57.7 (41.1)**
1912/13. A List of the Diptera met with in Wester Ross, with Notes on other Species known to occur in the Neighbouring Areas. **Scottish Natural.** 1912 **p. 226—232, 271—275. — 1913 p. 13—17, 85—91, 109—114, 136—140, 173—177.** (41.14,.16) 57.71,.72

84773 **Grimshaw, Percy H.** **57.7** (41.73)
1912. Clare Island Survey. Part 25. Diptera. **Proc. Irish Acad. Vol. 31 No. 25,** 34 pp. 57.71,.72

84774 **Vimmer, Ant.** 57.7 (43.71)
1913. Seznam českého hmyzu dvojkřídlého. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 38—80.** 57.72,.74

75 **Vimmer, Ant.** 57.7 (43.71)
1913. Seznam českého hmyzu dvoukřídlého. (Catalogus dipterorum.) Praze, Nákladem české společnosti entomol. 8°, 99 pp. 57.71—.74

76 **Tuccimei, Giuseppe.** 57.7 (45.6)
1913. Saggio di un catalogo dei Ditteri della provincia di Roma. Parte IV et V. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 2 p. 199—239.** 57.71,.72

77 **Kuntze, A.** 57.7 (45.99)
1913. Dipterologische Sammelreise in Korsika des Herrn W. Schnuse in Dresden im Juni und Juli 1899. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 544 552,** 5 figg. [4 nn. spp. in: *Dicranophragma, Dactylolabis, Penthoptera, Spilomyia.*] 57.71,.72

78 **Thalhammer, Juan.** 57.7 (46)
1913. Algunos Dípteros de España. **Boll. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 12 p. 116—120, 124—127.** (46.4,.5,.7,.8) 57.71,.72,.74

79 **Lundström, Carl, und Richard Frey.** 57.7 (47.2)
1913. Beitrag zur Kenntnis der Dipterenfauna des nördl. europäischen Russlands. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 37 No. 10,** 20 pp. [Lundström: *Brachycampta arctica* n. sp. — Frey: 6 nn. spp. in: *Rhamphomyia* 2, *Trachypeza, Tachydromia, Porphyrops, Lonchaea.*] 57.71,.72

80 **van der Wulp, F. M.** 57.7 (502)
1896. Catalogue of the Described Diptera from South Asia. The Hague: Martinus Nijhoff 8° 220 pp. 57.71—.74

84781 **Becker, Th., und P. Stein.** 57.7 (55)
1913. Persische Dipteren von den Expeditionen des Herrn N. Zarudny 1898 und 1901. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. 503 —654,** 3 Taf., 8 figg. [86 nn. spp. in: *Nemotelus* 2, *Eulalia, Saropogon, Pycnopogon, Amphisbetetus, Udenopogon,* n. g., *Habropogon, Ancylorrhynchus* 2, *Apoclea, Promachus, Philodicus, Epitriptus* 2. *Machimus* 2, *Tolmerus, Astochia* n. g., *Lamyra, Epilamyra* n. g., *Amathomyia, Salentia* 2, *Thereva* 2, *Omphrale* 3, *Hemipenthes* 2, *Exoprosopa* 8, *Argyromoeba* 2, *Anthrax, Gyrocraspedum, Aphoebanthus, Mariobezzia* 2, *Anostoechus* 4, *Phthiria, Sparnapolius, Semiramis, Chrysops, Silvius, Tabanus* 2, *Lampetia* 2 (1 Loew i. l.), *Eumerus, Chrysotoxum, Liogaster, Dorylas* 2, *Physocephala* 1, *Cosmina* 2, *Rhinia, Idiopsis, Ortalis, Ulidia, Terellia, Urophora, Trupanea, Euribia, Nearomyia* n. g., *Trigonochorium* n. g., *Sepsis, Siphonella, Psilopa.* — *Exmerodon* n. subg. *Jothopogon* n. g. pro *Cyrtopogon leucomallus.*] (57.6) 57.71,.72

82 **Drake-Brockman, R. E.** 57.7 (63)
1910. Notes on the Blood-sucking Diptera met with in Eastern and South-Eastern Abyssinia. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 55—57.** 57.71,.72

83 **Speiser, P.** 57.7 (67.1)
1913/14. Beiträge zur Dipterenfauna von Kamerun. I. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 131—146,** 7 figg. [15 nn. spp. in: *Zelmira* 2, *Promacrocera* n. g., *Geranomyia, Atarba, Teucholabis, Haplephippium* n. g., *Lasiocnemus, Euscelidia, Promachus, Heligmoneura, Ommatius* (1 n. var.), *Tropidia, Ceratites, Conradtina. Bistrispinaria* n. subg. *Negritomyia digenetica* n. nom. pro *Ephippium maculipenne* Lw. non Macquart.] — II. **1914 p. 1—16,** 3 figg. [13 nn. spp. in: *Philia, Hippocentrum, Atherix, Chrysopila, Bombylius, Systropus, Proagonistes, Dejeania, Dolichodexia, Thelaira, Lophoplatystoma, Paryphodes, Chrysomyza.* — 1 n. var. in *Micropalpus.*] 57.71,.72

84 **Johnson, Charles W.** 57.7 (729.9)
1913. The Dipteran Fauna of Bermuda. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 443—452.** [8 nn. spp. in: *Limnophila, Ceratopogon, Odontomyia, Tabanus, Chrysotus, Lucilia, Borborus, Tetanocera.*] 57.71,.72

84785 **Johnson, Charles W.** 57.7 (75.9)
1913. Insects of Florida. I. Diptera. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol.**

32 p. 37—99. [13 nn. spp. in: *Pachyrhina*, *Tipula*, *Psychoda* 2, *Nemotelus*, *Euryneurasoma* n. g., *Spogostylum* 2, *Leptogaster*, *Pegomyia*, *Trigonometopus*, *Chiliza*, *Phortica*. 1 n. var. in *Chrysops*.]

84786 **de Meijere, J. C. H.** 57.7 (9)
1913. Praeda itineris a L. F. de Beaufort in Archipelago indico facti annis 1909—1910. IV. Dipteren. I. **Bijdrag. Dierkde. Afl. 19 p. 43—67**, 1 Taf. [27 nn. spp. in: *Sciara*, *Leia*, *Dicranomyia*, *Mongoma*, *Chrysopilus*, *Leptogaster*, *Astylopogon* n. g., *Ommatius* 2, *Syndyas*, *Psilopus* 8, *Anomoea*, *Acanthoneura* (1 n. var.), *Cleitamia*, *Chlorops*, *Chloropsina*, *Paralimna*, *Stratiothyrea* n. g., *Hemicyclops* n. g, *Hydrellia*.] (95) 57.71,.72

87 **Bezzi, M.** 57.7 (91.4)
1913. Studies in Philippine Diptera, I. **Phillippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 305—332.** [17 nn. spp. in: *Steganopsis*, *Pachycerina*, *Trigonometopus* 2, *Lonchaea* 4, *Monacrostichus* n. g., *Gastrozona* 2, *Rioxa*, *Spilocosmia* n. g., *Rhabdochaeta*, *Telostylus*, *Chromatopterum*, *Paralimna*. — 1 n. var. in *Chaetodacus*. — *Solva vittipes* n. nom. pro *S. vittata* Dol. non Walker.]
57.71,.72

88 **de Meijere, J. C. H.** 57.7 (92)
1914. Studien über südostasiatische Dipteren. VIII. **Tijdschr. Entom. D. 56 Suppl. p. 1—99**, 3 Taf. [56 nn. spp. in: *Dicranophragma*, *Lechria*, *Eriocera*, *Dolichopeza*, *Pselliophora*, *Pachyrrhina*, *Scamboneura*, *Evaza* 2, *Camptopteromyia* n. g., *Ceratothyrea* n. g., *Ptecticus* 2, *Allognosta* 2, *Ceratosolva* n. g., *Xylomyia*, *Chrysopilus* 4, *Bombylius*, *Leptogaster* 8, *Saropogon*, *Holcocephala*, *Damalina*, *Maira*, *Pogonosoma*, *Promachus*, *Tolmerus*, *Neoitamus*, *Ommatius*, *Hybos*, *Parahybos*, *Leptopeza*, *Phyllodromia*, *Elaphropeza* 2, *Tachydromia* 4, *Psilopus* 6, *Chaetogonopteron* n. g. — *Anoplothyrea* n. g. pro *Clariola javana*, *Dichaetothyrea* pro *Atomosia punctulosa*. — *Chrysopilus guttulatus* n. nom. pro *Ch. fenestratus* de Mej. non Bezzi.]
(921, 922) 57.71,.72

84789 **de Meijere, J. C. H.** 57.7 (95)
1913. Dipteren I. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 305—386**, 1 Taf. [83 nn. spp. in: *Zygoneura*, *Dapanoptera* 3, *Libnotes*, *Limnophila*, *Gynoplistia*, *Tipula* 4, *Pachyrrhina*, *Rhyphus*, *Discopteromyia* n. g., *Odontomyia*, *Chrysochlora*, *Ptecticus*, *Microchrysa*, *Chrysopilus*, *Argyramoeba*, *Ancyllorhynchus* 2, *Clariolla* 3, *Pogonosoma*, *Maira* 3 (1 n. var.), *Promachus*, *Antipalus*, *Neoitamus*, *Cinadus*, *Psilopus* 11 (1 n. subsp.), *Asyndetus*, *Diaphorus* 4, *Eristalis* 4, *Digulia* n. g., *Microdon*, *Paramicrodon* n. g., *Eurybata*, *Sepsis*, *Trypeta*, *Acanthoneura* 3, *Euprosopia* 2, *Brea* 2, *Achias* 5, *Cleitamia*, *Euxestomoea*, *Gryphoneura*, *Lauxania* 5, *Ichthyomyia* n. g., *Oscinella*, *Parahippelates*, *Clasiopa*. — *Chaetorivellia* n. g. pro *Rivellia punctifascia*. *Psilopus purpurascens* n. nom. pro *Agonosoma purpuratum* de Meijere non Aldrich.] 57.71,.72

90 **de Meijere, J. C. H.** 57.7 (95)
1913. Diptera van Noord-Nieuw-Guinea. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. XXXVIII—XLI.** 57.71,.72

91 **Wesche, W.** 57.71 : 14
1912. The Phylogeny of the Nemocera, with Notes on the Leg Bristles, Hairs and Certain Mouth Glands of Diptera. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 250—270**, 1 pl. 14.316,.78

92 **Frey, Richard.** 57.71 : 14.98
1913. Ueber die Mundteile der Mycetophiliden, Sciariden, und Cecidomyiden. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 37 No. 2**, 54 pp., 4 Taf., 1 fig.

93 **Eysell, Adolf.** 57.71 : 15
1911. Das Schlüpfen der Stechmücke. **Festschr. Ver. Nat. Cassel p. 320—332**, 7 figg.

94 **Wells, B.** 57.71 : 15
1913. An Acrobatic Fly. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 330.**

84795 **Lundström, Carl.** 57.71 (47.1)
1912. Beiträge zur Kenntnis der Dipteren Finlands. VIII. Supplement 2. Mycetophilidæ, Tipulidæ, Cylindrotomidæ und Limnobiidæ. **Acta**

Soc. Fauna Flora fennica Vol. 36 No. 1, 70 pp., 7 Taf. [25 nn. spp. in: *Macrocera*, *Sciophila* 3, *Polylepta*, *Loewiella*, *Boletina* 3, *Rhymosia*, *Brachycampta*, *Exechia* 5 (1 n. var.), *Tipula* 2, *Dicranomyia* 4, *Rhypholobus*, *Empeda*, *Dicranota*.]

84796 **Goetghebuer, M.** 57.71 (493)
1913. Diptères interessants capturés en Belgique. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 25—26.**

97 **Riedel, M. P.** 57.71 (52.9)
1912/13. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Nematocera polyneura. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 1 p. 26—27, 1 fig. — Entom. Mitt. Bd. 2 p. 272—276.** [2 nn. spp. in: *Eriocera*, *Pselliophora*.]

98 **Edwards, F. W.** 57.71 (54.87)
1913. New and little-known Diptera Nematocera from Ceylon. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 199—204,** 2 figg. [13 nn. spp. in: *Macrocera*, *Pselliophora*, *Trentepohlia*.]

99 **de Meijere, J. C. H.** 57.71 (922)
1913. Studien über südostasiatische Dipteren. VII. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 317—354,** 3 Taf. [28 nn. spp. in: *Sciara*, *Allactoneura*, *Mesochria*, *Chiasmoneura* n. g., *Scatopse* 4, *Dilophus*, *Simulium* 4, *Procladius*, *Dicranomyia* 2, *Limnobia*, *Geranomyia*, *Rhamphidia*, *Elephantomyia*, *Orimarga*, *Teucholabis* 2, *Oxydiscus* **n. g.**, *Erioptera* 2, *Acyphona*, *Mongoma*.]

84800 **Felt, E. P.** 57.71 Acaroletes (45.8)
1914. *Acaroletes pseudococci* n. sp. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 148—149.**

01 **Zetek, James.** 57.71 Aedes : 15.6
1913. Note on the Oviposition of *Aedes calopus* Meigen. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 423.**

02 **Knab, Frederick.** 57.71 Anopheles
1913. Names and Synonymy in *Anopheles*. **Insecutor Inscitizae Menstruus Vol. 1 p. 15—17.**

84803 **Stanton, A. T.** 57.71 Anopheles : 15
1912. On the Changes which Occur in Certain Characters of *Anopheles* Larvae in the Course of their Growth. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 387—391,** 6 figg.

04 **Smith, Cora A.** 57.71 Anopheles : 15
1914. The Development of *Anopheles punctipennis* Say. **Psyche Vol. 21 p. 1—19,** 2 pls. 15.3,.4,.6

05 . . . 57.71 Anopheles : 16.7
1911. Some Facts about Malaria. Its Cause and Mode of Propagation. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 72 p. 390—391.**

06 **Knab, Frederick.** 57.71 Anopheles : 16.7
1913. Spider's Web and Malaria. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 16 p. 133—134.**

07 **Nicholls, Lucius.** 57.71 Anopheles : 16.7
1912. Some Observations on the Bionomics and Breeding-Places of *Anopheles* in Saint Lucia, British West Indies. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 251—267,** 4 pls., 2 figg. 15.6

08 **O'Connell.** 57.71 Anopheles : 16.7
1912. Spider's Web and Malaria. **Journ. R. Army med. Corps Vol. 19 p. 491—493.**

09 **Celli, Angelo.** 57.71 Anopheles : 16.7
1913. Die Malaria in Italien im Jahre 1912. 14. Jahresbericht. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Bd. 57 Ref. p. 353—376,** 2 figg.

10 **Herms, W. B.** 57.71 Anopheles : 16.7
1913. Malaria, Cause and Control. New York: The Macmillan Co.; London: Macmillan & Co. XI, 163 pp. 6s 6d (Review, Nature London Vol. 92 p. 316.)

84811 **Knab, Frederick.** 57.71 Anopheles : 16.7
1913. The Species of *Anopheles* that Transmit Human Malaria. **Amer. Journ. trop. Diseases & prevent. Med. Vol. 1 p. 33—43.**

84812 **Leger, Marcel.** **57.71 Anopheles : 16.7**
1913. Le paludisme en Corse. **Bull. Inst. Pasteur T. 27 p. 765—793.**

13 **Bertarelli, Ernesto.** **57.71 Anopheles : 16.7**
1914. Wenig erörterte Fragen aus dem Gebiete des Malariaschutzes und der Lehre von der Malaria. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Ref. Bd. 60 p. 289—297.** [Zusammenfassende Uebersicht.]

14 **von Ezdorf, R. H.** **57.71 Anopheles : 16.7**
1914. Malarial Fevers. Prevalence and Geographic Distribution in Arkansas. **Public Health Rep. Washington Vol. 29 p. 1—13.**

15 **Poppius, B.** **57.71 Anopheles (48.8)**
1912. Om förekomsten af *Anopheles claviger* Fabr. i svenska Lappmarken. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 127—128.**

16 **Edwards, F. W.** **57.71 Anopheles (6)**
1912. A Key for Determining the African Species of *Anopheles* (sensu lat). **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 241—250.**

17 **Edwards, F. W.** **57.71 Anopheles (66.9)**
1911. Some New West African Species of *Anopheles* (sensu lato), with Notes on Nomenclature. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 141—143.** [3 spp., 2 nn.: *Anopheles flavicosta*, *A. watsoni.*]

18 **Felt, E. P.** **57.71 Arthrocnodax (73)**
1913. *Arthrocnodax carolina* n. sp. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 488—489.**

19 **Lundström, Carl.** **57.71 Bibionidae (403)**
1913. Neue oder wenig bekannte paläarktische Bibioniden. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 388—397,** 1 Taf. [5 nn. spp. in: *Dilophus* 4, *Scatopse.*] (43.69,.91, 57.6, 61.1)

20 **Lundström, Carl.** **57.71 Bibionidae (47.1)**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Dipteren Finlands. V. Bibionidæ. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 33 No. 1,** 15 pp., 1 Taf. [3 nn. spp. in: *Synneuron* n. g., *Scatopse*, *Bibio.*]

84821 **Wüst, V.** **57.71 Cecidomyia : 16.5**
1912. Studien an *Cecidomyia rosaria* Lw. und *albipennis* Wz. **Entom. Zeitschr. Frankfurt a/M. Jahrg. 25 p. 247—248.**

22 **Chaine, J.** **57.71 Cecidomyia : 16.5**
1913. Traitement des buis contre le *Monarthropalpus buxi* Lab. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 156—158.**

23 **Felt, E. P.** **57.71 Cecidomyiidae : 14.9**
1913. Adaptation in the Gall Midges. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 371—379,** 2 pls. 14.98,.99

24 **Kieffer, J. J.** **57.71 Cecidomyiidae (54.87)**
1912. Cecidomyies de Ceylan decrites. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 25—29,** 3 figg. [8 nn. spp. in: *Hallomyia* n. g., *Clinodiplosis*, *Plutodiplosis* n. g., *Chrysodiplosis*, *Lestodiplosis*, *Coprodiplosis*, *Epidosis*, *Lestremia.*]

25 **Rübsaamen, Ew. H.** **57.71 Cecidomyiidae (43)**
1911/12. Ueber deutsche Gallmücken und Gallen. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 7 p. 168—172, 278—282, 350—353, 390—394,** 54 figg. [3 nn. spp. in: *Lestodiplosis*, *Pseudohormomyia*, *Amaurosiphon.*] — **Bd. 8 p. 48—51, 97—102, 157—162, 214—218, 284—289, 354—357, 376—379,** 19 figg. [10 nn. spp. in: *Poomyia*, *Dasyneura* 7, *Macrolabis*, *Trotteria*. *Hartigiola* n. g. pro *Mayetiola* part., *Taxomyia* pro *Dasyneura taxi.*]
15 (43.14,.15,.42, 494)

26 **Kieffer, J. J.** **57.71 Cecidomyiidae (65)**
1913. Deux nouvelles Cécidomyies d'Algérie. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 90—92.** [2 nn. spp. in: *Acodiplosis*, *Pezomyia* n. g. *Neurodiplosis* n. subg.]

84827 **Felt, E. P.** **57.71 Cecidomyiidae (7)**
1913. Three New Gall Midges. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 304—308.** [3 nn. spp. in: *Karschomyia*, *Mycodiplosis*, *Clinodiplosis.*]
(729.5, 74.7)

84828 **Felt, E. P.** 57.71 Cecidomyiidae (7)
1913. Descriptions of Gall Midges. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 213—219.** [4 nn. spp. in: *Winnertzia, Camptomyia, Dasyneura, Astrodiplosis* n. g.] (728, 74.7, 78.8)

29 **Felt, E. P.** 57.71 Cecidomyiidae (71.3)
1913. Two New Canadian Gall Midges. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 417 419.** [*Crystiphora canadensis* n. sp. and *Hormomya helianthi* Brodie.]

30 **Beutenmuller, William.** 57.71 Cecidomyiidae (73)
1913. Notes on some Species of Cecidomyiidæ. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 413—416.** [2 nn. spp. in: *Lasioptera, Cecidomyia.*] 15 (74.9, 75.6)

31 **Cockerell, T. D. A.** 57.71 Cecidomyia (78.9)
1913. A New Gall on Peritoma serrulatum. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 279—280,** 1 fig. [*Cecidomyia peritomatis* n. sp.]

32 **Terry, F. W.** 57.71 Charadromyia (96.9)
1913. On a New Genus of Hawaiian Chironomids. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 291—295,** 1 pl. [2 nn. spp. in *Charadromyia* n. g.]

33 **Болдыревъ, Б. Ѳ. Boldyrev, B.** 57.71 Chionea (493)
1913. О нѣкоторыхъ случаяхъ нахожденія двукрылыхъ изъ рода *Chionea* Dalm. въ Россіи. — Sur les Diptères du Genre *Chionea* Dalm. observés en Russie. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 308—322.** (47.3,.4, 57.1)

34 **Kieffer, J. J.** 57.71 Chironomidae (43)
1913. Description de quelques nouveaux Chironomides. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 279—280.** [3 nn. spp. in *Tendipes.* 2 nn. varr. in *Cricotopus.*]

35 **Lundström, Carl.** 57.71 Chironomidae (47.1)
1910. Beiträge zur Kenntnis der Dipteren Finlands. VI. Chironomidæ. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 33 No. 10,** 46 pp., 2 Taf. [5 nn. spp. in: *Chironomus, Orthocladius* 2, *Forcipomyia, Ceratopogon.*]

84836 **Goetghebuer, M.** 57.71 Chironomidae (493)
1912/13. Quelques Chironomides nouveaux de Belgique. **Ann. Biol. lacustre T. 5 p. 204—214,** 7 figg. [6 nn. spp. in: *Culicoïdes* 2, *Bezzia* 2, *Trichocladius, Chironomus.*] — Description de Chironomides nouveaux récoltés en Belgique. **T. 6 p. 148—172,** 20 figg. [9 nn. spp. in: *Tanytarsus, Crcotopus, Trissocladius, Dactylocladius, Camptocladius* 5.]

37 **Bequaert, Michel, et M. Goetghebuer.** 57.71 Chironomidae (493)
1914. Deux Chironomides marins capturés sur le littoral belge (*Clunio marinus* Haliday et *Camptocladius thalassophilus* nov. spec.). **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 370—377,** 5 figg.

38 **Kieffer, J. J.** 57.71 Chironomidae (54.87)
1912. Nouveaux Chironomides (Tendipedidae) de Ceylan. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 1—24,** 9 figg. [32 nn. spp. in: *Forcipomyia* 7, *Culicoides* 2, *Dibezzia, Stilobezzia* (1 n. var.), *Bezzia, Pelopia* 2, *Tendipes* 11, *Tanytarsus* 5, *Dactylocladius, Cardiocladius* n. g. — *Prohelea* n. subg.]

39 **Austen, Ernest E.** 57.71 Chironomidae (6)
1912. Notes on African Blood-sucking Midges (Family Chironomidae, Sub-family Ceratopogoninae), with Descriptions of New-Species. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 99—108,** 1 pl. [6 nn. spp. in *Culicoides* 3, *Johanniseniella, Ceratopogon* 2.] (62, 66.7,.9, 67.6)

40 **Burrill, Alfred C.** 57.71 Chironomidae (77.5)
1913. Notes on Lake Michigan Swarms of Chironomids; Quantitative Notes on Spring Insects. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 11 p. 52—69.** 15.6

41 **Salm, A. J.** 57.71 Chironomidae (92)
1914. Sur les Insectes suceurs de sang de l'archipel de la Sonde. **Arch. Parasitol. T. 16 p. 404—410,** 7 figg. [4 nn. spp. in: *Ceratopogon* 3, *Culicoides.*] (921, 922)

84842 **Burrill, A. C.** 57.71 Chironomus : 15
1912. Economic and Biologic Notes on the Giant Midge; *Chironomus*

(*Tendipes*) *plumosus* Meigen. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 10 p. 124—163,** 1 fig. 15.3,.6,.8

84843 **Tilbury, Mary Ruth.** **57.71 Chironomus : 15**
1913. Notes on the Feeding and Rearing of the Midge. *Chironomus cayugae* Johannsen. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 305—308,** 8 figg. [n. sp.] (74.7)

44 **Alverdes, Friedrich.** **57.71 Chironomus : 18.1**
1912. Die Kerne in den Speicheldrüsen der *Chironomus*-Larve. **Arch. Zellforsch. Bd. 9 p. 168—204,** 2 Taf. [Quergestreifte Kernfäden aus Doppelspiralen zusammengesetzt. Amitose.] 18.13,.15

45 **Rambousek, Fr. J.** **57.71 Chironomus : 18.1**
1913. Cytologické poměry slinných žlaz u larev *Chironomus plumosus* Lin. **Vestn. české Spol. Náuk Třída math.-přírod. 1912 No. 2,** 24 pp., 1 tab. [Cytologische Verhältnisse der Speicheldrüsen der *Chironomus*-Larve.] 18.13

46 **Faussek, W.** **57.71 Chironomus : 18.13**
1913. Zur Frage über den Bau des Zellkernes in den Speicheldrüsen der Larve von *Chironomus*. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 39—60,** 2 Taf.

47 **Bezzi, M.** **57.71 Clunio** (46.75)
1913. *Clunio adriaticus* Schiner, var. *balearicus* nov. **Arch. Zool. expér. T. 51 p. 501—519,** 9 figg.

48 **Britton, W. E.** **57.71 Contarinia : 16.5**
1913. The Pear Midge. *Contarinia* (*Diplosis*) *pyrivora* Riley. **13th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 239—240,** 1 pl. (74.6)

49 **Klie, W.** **57.71 Corethra : 12.29**
1911. Ueber einen Fall von abnormer Lagerung der Tracheenblasen bei der Larve von *Corethra plumicornis* (Fabr.) **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 7 p. 325—326.**

84850 **Richardson, C. H.** **57.71 Coretha : 15**
1912. Notes on the Life-history of *Corethra albipes* Johannsen. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 63). **Psyche Vol. 19 p. 200—203,** 3 figg.

51 **Goetghebuer, M.** **57.71 Corynoneura : 11.62**
1913. Un cas de parthénogenèse observé chez un Diptère (*Corynoneura celeripes* Winnertz). **Bull. Acad. Belgique Cl. Sc. 1913 p. 231—233.**

52 **Dahl, Friedr.** **57.71 Corynoscelis**
1913. Die Dipterengattung *Corynoscelis*. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 332—336,** 2 figg.

53 **Edwards, F. W.** **57.71 Culex**
1913. The Identity of *Culex geniculatus*, Olivier. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 107—108.** [with *Ochlerotatus geniculatus*.]

54 **Buttrick, P. L.** **57.71 Culex : 11.044**
1913. The Effect of Tides and Rainfall on the Breeding of Salt Marsh Mosquitoes. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 352—359,** 1 fig.

55 **Weiss, Harry B.** **57.71 Culex : 11.044**
1913. Positive Thigmotropism of *Culex pipiens* in Hibernation. **Psyche Vol. 20 p. 36—37.** 15.4

56 **Coad, B. R.** **57.71 Culex : 15.6**
1913. Oviposition habits of *Culex abominator* Dyar and Knab. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 265—266,** 1 fig.

57 **Britton, W. E.** **57.71 Culex : 16.7**
1912. The Mosquito Plague of the Connecticut Coast Region and how to Control it. **12th Rep. Connecticut agric. exper. Stat. p. 259—283,** 4 pls., 2 figg. (74.6)

58 **Britton, W. E.** **57.71 Culex** (74.6)
1913. Mosquito Control Work in Connecticut in 1913. **13th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 242—249,** 1 pl.

84859 **Eysell, Adolf.** **57.71 Culicidae : 07**
1913. Verbesserte feuchte Kammer zur Stechmückenzucht. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 17 p. 712—714,** 1 fig.

84860 **Christophers, S. R.** 57.71 Culicidae : 11.5
1913. Contributions to the Study of Colour Marking and other Variable Characters of Anophelinae with special Reference to the Systematic and Phylogenetic Grouping of Species. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 7 p. 45—100, 4 pls.** 11.57 14.98,.99

61 **Adie, Helen A.** 57.71 Culicidae : 11.56
1912. Note on the Sex of Mosquito Larvæ. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 6 p. 463—464, 1 pl.**

62 **Zetek, James.** 57.71 Culicidae : 11.74
1913. Determining the Flight of Mosquitos. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 5—21, 4 figg.**

63 **Wesché, W.** 57.71 Culicidae : 13.4
1910. On the Larval and Pupal Stages of West African Culicidae. With Field-Notes by the Collector, Dr. W. M. Graham. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 7—50, 7 pls., 4 figg.**

64 **Graham, W. M.** 57.71 Culicidae : 13.41
1910. The Study of Mosquito Larvae. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 51—53.**

65 **Carter, Henry F.** 57.71 Culicidae : 14
1913. On Certain Mosquitos of the Genera *Banksinella,* Theobald, and *Taeniorhynchus,* Arribalzaga. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 7 p. 581—589,** 10 figg. 14.63,.98,.99 (66.2, 67.5,.6)

66 **Lahille, F.** 57.71 Culicidae : 14.99
1912. Sobre un *Anopheles*, una *Stegomyia* y la notacion de las nervaduras alares de los mosquitos. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 253—263,** 5 Lám., 2 figg.

67 **de Fossey, A. M.** 57.71 Culicidae : 15
1911. Influence des vents dominants sur le développement des larves de *Culex* et d'Anophèles. **Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 325—329, 2** figg.

84868 **Dexter, John Smith.** 57.71 Culicidae : 15
1913. Mosquitoes Pollinating Orchids. **Science N. S. Vol. 37 p. 867.** — by C. S. Crandall. **Vol. 38 p. 51.**

69 **Galli-Valerio, B., und J. Rochaz de Jongh.** 57.71 Culicidae : 15
1913/14. Beobachtungen über Culiciden. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 67 p. 472—478,** 8 figg. [Ueberwinterung, Eierabsetzen, Brutplätze, Mückenstiche, Vertilgung.] — **Bd. 72 p. 529—531,** 1 fig. [Ueberwinterung. Mückenstiche und Eierabsetzen. Brutplätze.]
15.3,.4,.6

70 **Grossbeck, John A.** 57.71 Culicidae : 15
1913. The Relation of Mosquitoes to their Environment. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 55—61.**

71 **Legendre, J.** 57.71 Culicidae : 16.5
1913. Destruction des Culicides à l'aide du filet. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 43—47.**

72 **Bourret, G.** 57.71 Culicidae : 16.5
1912. La désinfection antimoustique au moyen de la quinoléine. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 556—562.**

73 **d'Anfreville, L.** 57.71 Culicidae : 16.5
1912. La lutte contre les moustiques à Saint-Louis du Sénégal. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 637—640.**

74 **Booker, Warren H.** 57.71 Culicidae : 16.5
1912. How to Suppress Mosquitoes. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 27 p. 142—146,** 2 figg.

75 **Heymann, Bruno.** 57.71 Culicidae : 16.5
1912/13. Die Mückenplage und ihre Bekämpfung. (Vers. deutsch. Ver. öffentl. Gesundheitspfl.) **Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1723.** — **Deutsch. Vierteljahrsschr. öffentl. Gesundheitspfl. Bd. 45 p. 109—131.** — Diskuss. **p. 131—138.**

84876 **Legendre, J.** 57.71 Culicidae : 16.5
1912. De la desinfection culicidienne par la quinoléine. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 739—744.**

84877 **Smith, John B.** 57·71 Culicidae : 16.5
1912. Ridding a State of Mosquitoes. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 662—663.**

78 **Thiroux, A.** 57.71 Culicidae : 16.5
1912. De la destruction des moustiques adultes dans les locaux mal clos et en particulier dans les barraques en bois. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 633—637,** 1 fig.

79 **Knab, Frederick.** 57.71 Culicidae : 16.5
1913. A Proposal for the Control of Certain Mosquitoes. **Scieuce N. S. Vol. 37 p. 147—148.**

80 **Legendre, J.** 57.71 Culicidae : 16.5
1913. Destruction des Culicines à l'aide du gîte-piège. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 513—514.**

81 **. . .** 57.71 Culicidae : 16.7
1910. Malaria. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 25 p. 200—222,** 11 figg.

82 **Stephens, J. W. W.** 57.71 Culicidae : 16.7
1911. Methods for Detecting Sporozoits and Zygotes in Mosquitos Infected with Malaria. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 1—8,** 5 figg.

83 **Noc, F.** 57.71 Culicidae : 16.7
1912. Remarques et observations sur le rôle des moustiques dans la propagation de la lèpre. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 787—789.**

84 **Balfour, Andrew.** 57.71 Culicidae : 16.7
1913. A Year's Anti-malarial Work at Khartoum. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 16 p. 225—232,** 1 pl.

85 **Britton, W. E.** 57.71 Culicidae : 16.7
1913. Mosquito Control Work in Connecticut in 1912. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 89—93.** (74.6)

86 **Carter, Henry R.** 57.71 Culicidae : 16.7
1913. Malaria in North Carolina. **Public Health Rep. Washington Vol. 28 p. 2739—2760.**

84887 **Eysell, Adolf.** 57.71 Culicidae : 16.7
1913. Spinne und Stechmücke. **Arch. Schiffs- Trop.-Hyg. Bd. 17 p. 414—415.** [Anophelinen sitzen gefahrlos auf der unteren Flache der Horizontalnetze der Retitelariae und Tubitelariae. Senkrechte Radnetze werden vermieden. Keine grosse Rolle bei Mückenvertilgung.]

88 **Giemsa, G.** 57.71 Culicidae : 16.7
1913. Das Mückensprayverfahren im Dienste der Bekämpfung der Malaria und anderer durch Stechmücken übertragbarer Krankheiten. **Arch. Schiffs- Trop.-Hyg. Bd. 17 p. 181—190,** 3 figg. — Nachtrag. **p. 456.**

89 **Legendre, J.** 57.71 Culicidae : 16.7
1913. La prophylaxie des affections causées par les moustiques et la destruction de ces insectes à l'état adulte. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 205—209.**

90 **Mühlens.** 57.71 Culicidae : 16.7
1913. Bericht über eine Malariaexpedition nach Jerusalem. **Centralbl. Bakt. Parasit. Bd. 69 Abt. 1 Orig. p. 41—85,** 6 Taf., 5 figg.

91 **Roberts, Stewart R.** 57.71 Culicidae : 16.7
1913. The Analogies of Pellagra and the Mosquito. **Amer. Journ. med. Sc. Vol. 146 p. 233—238.**

92 **Broquet, Ch.** 57.71 Culicidae : 16.7
1914. Paludisme et Culicides au Petchili. **Bull. Soc. Path. exot. T. 7 p. 110—112.**

93 **von Ezdorf, R. H.** 57.71 Culicidae : 16.7
1914. Malarial fevers. Prevalence and geographic distribution in South Carolina, Georgia, and Florida. **Public Health Rep. Washington Vol. 29 p. 613—627,** 3 figg. (75.7—.9)

84894 **Faure, Jacobus C.** 57.71 Culicidae : 16.7
1914. Mosquitoes and Malaria. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 7 p. 223—242,** 13 figg.

84895 **Schneider, Paul.** 57.71 Culicidae (43.42)
1914. Beitrag zur Kenntnis der Culiciden in der Umgebung von Bonn. **Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen Jahrg. 70 p. 1—54,** 1 Taf., 4 figg. 15.3,.4,.6, 16.7

96 **Broquet, Ch.** 57.71 Culicidae (59.7)
1911. Culicides de Cochinchine. **Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 395.**

97 **Edwards, F. W.** 57.71 Culicidae (6)
1912. A Synopsis of the Species of African Culicidæ other than *Anopheles*. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 1—53,** 10 figg. [*Ingramia* n. nom. pro *Dasymyia* Leic. non Egger. 7 nn. spp. in: *Stegomyia* 2, *Ochlerotatus* 2, *Uranotaenia* 3. 1 n. var. in *Culex*.] (66.7,.9, 67.6,.8)

98 **Edwards, F. W.** 57.71 Culicidae (6)
1912. Revised Keys to the Known Larvae of African Culicinae. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 373—385,** 9 figg.

99 **Theobald, Fred. V.** 57.71 Culicidae (6)
1913. New Culicidae from the Sudan. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 7 p. 591—602,** 2 figg. [7 nn. spp. in: *Mucidus, Chrysoconops, Reedomyia, Kingia, Aedimorphus, Culicelsa, Heptaphlebomyia*.] (66.2, 67.6)

84900 **Ingram, A.** 57.71 Culicidae (66.7)
1912. Notes on the Mosquitoes Observed at Bole, Northern Teritories, Gold Coast. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 73—78,** 1 fig. [Notes on early stages.]

01 **Graham, W. M.** 57.71 Culicidae (66.9)
1910. List of Mosquitoes found at Lagos, up to November 1909. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 54.** [53 spp.]

84902 **Theobald, Fred. V.** 57.71 Culicidae (68.2)
1913. Second Report on the Mosquitoes of the Transvaal. **2d Rep. Direct. veter. Research Pretoria p. 315—341,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Pseudohowardina, Grabhamia, Uranotaenia*, 2 nn. varr. in *Culex*.] — Other Biting Nematocerous Flies. **p. 341—342.**

03 **Dyar, Harrison G.** 57.71 Culicidae (7)
1912. Distribution of Mosquitoes in North America. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 956—957.**

04 **Howard, Leland O., Harrison G. Dyar, and Frederick Knab.** 57.71 Culicidae (7)
1912. The Mosquitoes of North and Central America and the West Indies. Volume one. A General Consideration of Mosquitoes, their Habits, and their Relations to the Human Species. **Public. Carnegie Inst. Washington No. 159 Vol. 1,** 520 pp., 11 pls., 14 figg. — Volume two. Plates. **Vol. 2,** X pp., 150 pls. [Mosquitoes as pests. Structure: internal anatomy of adult and larvae. Habits. Natural enemies. Collecting, mounting and rearing. Distribution in America. Relation to man. Carrier of diseases. Malarial organisms and their life cycle. Transmission of diseases. Parasites. Mosquito control.]
07, 11.39,.74,.855, 13.41,
14.29,.31,.316—.34,.39,.61,.63,.631,.65,.84,.88,.93,.95,.96,.98,.99, 15.3,.4,.6,.8,
16.1,.5,.7,.9 (72.6, 728, 729.5, 74.4,.7,.9, 75.9, 76.3,.4)

05 **Brehme, Herman H.** 57.71 Culicidae (74.9)
1913. Notes on Mosquitoes. **Entom. News Vol. 24 p. 242—245.**

06 **Weiss, Harry B., and Raymond S. Patterson.** 57.71 Culicidae (74.9)
1913. Revised Keys to the Species of Mosquitoes and Mosquito Larvae found in New Jersey. **Entom. News Vol. 24 p. 65—72.**

07 **Ludlow, C. S.** 57.71 Culicidae (91.4)
1914. Philippine Mosquitoes. **Psyche Vol. 21 p. 30—32.** [2 nn. spp. in: *Myzomyia, Popea*.]

84908 **Carter, H. F.** 57.71 Culiciomyia (67.6)
1911. A New Mosquito from Uganda. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 37—38,** 2 figg. [*C. insignis* n. sp.]

84909 **Patton.** **57.71 Culicoides : 16.7**
1914. A New Blood-sucking Midge. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 17 p. 43—44.** [*Culicoides kiefferi* Patton. Copied from Indian Journ. med. Research Vol. 1.] (54.8)

10 **Felt, E. P.** **57.71 Cystodiplosis (75.9)**
1913. *Cystodiplosis eugeniae* n. sp. **Entom. News Vol. 24 p. 175—176, 1** fig.

11 **Krumbach, Thilo, und J. J. Kieffer.** **57.71 Dasyhelea (43.68)**
1913. Zur Flora und Fauna der Strandtümpel von Rovigno (in Istrien). Vorbemerkung. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 254—255.** — 1. *Dasyhelea halophila* n. sp., eine neue halophile Zuckmücke, von Kieffer. **p. 255—258.**

12 **Felt, E. Porter.** **57.71 Diadiplosis (54.87)**
1914. *Diadiplosis coccidivora* n. sp. **Entomologist Vol. 47 p. 86.**

13 **Felt, E. P.** **57.71 Didactylomyia (74.4)**
1913. *Didactylomyia capitata* sp. nov. **Psyche Vol. 20 p. 174.**

14 **Alexander, Charles P.** **57.71 Dixa (83)**
1913. A New Species of *Dixa* from Chile. **Entom. News Vol. 24 p. 176 —177,** 1 fig. [*D. chilensis.*]

15 **Lundström, C.** **57.71 Exechia (47.1)**
1913. Eine neue Art der Mückengattung *Exechia.* **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 104—106,** 2 figg. [*E. januarii.*]

16 **Grünberg, K.** **57.71 Finlaya (96.1)**
1913. Zur Kenntnis der Culiciden-Fauna von Samoa. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 130—131, 1** fig. [*Finlaya samoana* n. sp.]

17 **Alexander, Chas. P.** **57.71 Furcomyia (801)**
1912. New Species of *Furcomyia.* **Canad. Entom. Vol. 44 p. 333—342, 361—364,** 16 figg. [14 nn. spp.]
(728, 729.1, 79.4, 82, 84, 86,.6, 88)

84918 **Felt, E. P.** **57.71 Gallicolae : 15**
1913. Gall Midges in an Aquatic or Semiaquatic Environment. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 62—63.**

19 **Theobald, Fred. V.** **57.71 Grabhamia (51.1)**
1913. A New Mosquito from Northern China. **Entomologist Vol. 46 p. 179—180.** [*Grabhamia broquetii* n. sp.]

20 **Felt, E. P.** **57.71 Itonida : 16.5**
1913. Gouty Pine Midge (*Itonida inopis* O. S.) **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 331.**

21 **Felt, E. P.** **57.71 Itonida (76)**
1913. *Itonida anthici* n. sp. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 278—279.**
(76.1,.2,.7)

22 **Felt, E. P.** **57.71 Itonididae (74)**
1913. The Gall Midge Fauna of New England. **Psyche Vol. 20 p. 133 —147.** [10 nn. spp. in: *Monardia, Asynapta* 2, *Lobodiplosis, Coquillettomyia, Hormomyia* 3, *Hyperdiplosis, Itonida.*] (74.1—.6)

23 **Surcouf, Jacques.** **57.71 Janthinosoma : 16.7**
1913. La transmission du Ver macaque par un Moustique. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1406—1408,** 2 figg. [Ponte sur des feuilles. Œufs s'attachent par la suite au thorax du *Janthinosoma*, qui les laisse tomber sur le Vertébré piqué par lui.]

24 **Enderlein, Günther.** **57.71 Kerteszina (61.1)**
1913. Dipterologische Studien. VII. *Kerteszina tunesica,* eine neue Mycetophilidengattung aus Nordostafrika. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 26—27, 1** figg. [*tunesica* n. sp.]

25 **Carter, A. E. J.** **57.71 Limnobiidae (41)**
1913. Two Diptera (Limnobiidae) new to Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 180—181.** [*Dicranomyia rufiventris* and *Acyphona areolata.*]
(41.32,.44)

26 **Falcoz, L.** **57.71 Lycoria (44)**
1913. Description d'un *Lycoria* (*Sciara*) nouveau de France. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 344—346,** 3 figg. [*L. vaneyi.*]

84927 **Johannsen, O. A.** **57.71 Macrobrachius (74.4)**
1913. *Macrobrachius* in America. **Entom. News Vol. 24 p. 228.**

84928 **Heckenroth, F., et M. Blanchard.** **57.71 Mansonia : 16.7**
1913. Transmission du *Trypanosoma gambiense* par des moustiques (*Mansonia uniformis*). **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 442—443.**

29 **Lutz, Adolpho, und Arthur Neiva.** **57.71 Megarhinus (81)**
1913. Contribuições para a biolojia das megarininas com descrições de duas especies novas. — Beiträge zur Biologie der Megarhinen und Beschreibung zweier neuer Arten. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 5 p. 129—141.** [*M. bambusicola* und *posticatus* nn. spp.]

30 **Lundström, Carl.** **57.71 Melusina (47.1)**
1911. Beiträge zur Kenntnis der Dipteren Finlands. VII. Melusinidæ (Simuliidæ). **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 34 No. 12,** 23 pp., 1 Taf. [6 nn. spp. in *Melusina.*]

31 **Hegner, Robert W.** **57.71 Miastor : 14.65**
1912. The History of the Cells in the Pædogenetic Larva of *Miastor*. **Science N. S. Vol. 36 p. 124—126,** 1 fig.

32 **Chaine, J.** **57.71 Monarthropalpus : 14.98**
1913. Sur le rôle de la spatule de la Cécidomyie parasite du Buis. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 336—338.**

33 **Chaine, J.** **57.71 Monarthropalpus : 15**
1913. La Cécidomyie du buis (*Monarthropalpus buxi*, Lab.) Morphologie, biologie, dégâts, traitement. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 17 p. 269—359,** 23 figg. 13.41, 14, 16.5

34 **Edwards, F. W.** **57.71 Mycetophilidae**
1913. Some Mycetophilid Synonymy. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 55—56.** [*Delopsis brunettii* n. nom. pro *D. collaris* Brunetti non *Mycetophila collaris* End.]

35 **Lundström, Carl.** **57.71 Mycetophilidae (4)**
1913. Neue oder wenig bekannte europäische Mycetophiliden III. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 305—322,** 2 Taf. [15 nn. spp. in: *Bolitophila, Sciophila, Manota, Brachycampta, Trichonta* 2, *Exechia* 2, *Mycetophila* 6, *Dynatosoma.*] (43.91,.94, 44.49, 47.1, 48.8)

84936 **Edwards, F. W.** **57.71 Mycetophilidae (42)**
1913. Notes on British Mycetophilidae. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 334—382,** 7 pls. [14 nn. spp. in: *Bolitophila, Platyura* 5, *Sciophila* 2, *Empalia, Syntemna, Boletina, Brachypeza, Exechia, Mycetophila.* — *Mycetophila finlandica* n. nom. pro *M. lunata* Lundstr. non Mg.]
(41.14,.23,.32,.33,.44, 42.21,.25,.27,.37,.38,.44,.45,.46,.58,.59,.64,.88)

37 **Landrock, Karl.** **57.71 Mycetophilidae (43.72)**
1913. Die Pilzmücken Mährens. II. Teil. **Zeitschr. mähr. Landesmus. Bd. 13 p. 1—41,** 34 figg.

38 **Langeron, Maurice.** **57.71 Mycterotypus (61.1)**
1913. *Mycterotypus laurae.* Description d'une variété nouvelle (*M. laurae*, var. *peneti*). **Arch. Parasitol. T. 16 p. 282—301,** 12 figg.

39 **Ludlow, C. S.** **57.71 Myzomyia : 15**
1914. *Myzomyia* (*Anopheles*) *ludlowii* Theobald. **Psyche Vol. 21 p. 32—33.** [Breeds in fresh water.]

40 **Kieffer, J. J.** **57.71 Pelopia (494)**
1912. Beschreibung einer neuen bathyphilen Tendipedide (Chironomide) des Luganer Sees. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 173—176,** 1 fig. [*Pelopia fehlmanni* n. sp.]

41 **Virieux, J.** **57.71 Perrisia ; 15**
1913. Sur la „Galle en boutons" de la Cardamine. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 43 p. 126—128,** 1 fig. [Produit par *Perrisia* spp.]

42 **Howlett, F. M.** **57.71 Phebotomus : 15**
1913. The breeding places of *Phlebotomus*. **Journ. trop. med. Hyg. London Vol. 16 p. 255—256.**

43 **Leger, Marcel, et J. Seguinaud.** **57.71 Phlebotomus : 16.7**
1912. Fièvre de pappataci en Corse. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 710—713,** 4 figg. — A propos de la fièvre à Pappataci. Par Niclot. p. 780.

84944 **Sajó, Karl.** **57.71 Phlebotomus : 16.7**
1912. Die Papatatschi-Mücken. **Prometheus Jahrg. 23 p. 356—360, 372—375.**

84945 **Birt, C.** **57.71 Phlebotomus : 16.7**
1913. *Phlebotomus* Fever and Dengue. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 16 p. 169—171, 268—269.**

46 **Hewitt.** **57.71 Phlebotomus : 16.7**
1913. *Phlebotomus* and Verruga. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 425—424.**

47 **Townsend, Charles H. T.** **57.71 Phlebotomus : 16.7**
1913. A *Phlebotomus*, the Practically Certain Carrier of Verruga. **Science N. S. Vol. 38 p. 194—195, 225.**

48 **Roubaud, E.** **57.71 Phlebotomus : 16.9 : 81.1**
1914. Parasitisme chez les reptiles du *Phlebotomus minutus* Rond. var. *africanus* Newstead. **Bull. Soc. Path. exot. T. 7 p. 83—85.**

49 **Foley, H., et H. Leduc.** **57.71 Phlebotomus : 16.9 : 9.9**
1912. Phlébotomes dans le Sud-Oranais. Accidents simplement locaux dûs à leurs piqûres. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 511—513.**

50 **Mansion, J.** **57.71 Phlebotomus (45.99)**
1913. Les Phlébotomes en Corse. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 637—641,** 1 fig. [*Phl. legeri* n. sp.]

51 **França, Carlos.** **57.71 Phlebotomus (469)**
1913. *Phlebotomus papatasii* (Scopoli) et fièvre à Pappataci au Portugal. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 123—124.**

52 **Annandale, N.** **57.71 Phlebotomus (54.87)**
1911. Correction as Regards the Ceylon Species of *Phlebotomus.* **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 159.** — Further Note on Flies of the Genus *Phlebotomus.* **p. 203—204.**

53 **Newstead, R.** **57.71 Phlebotomus (6)**
1912. Notes on *Phlebotomus* with Descriptions of New Species. — Part I. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 361—367,** 3 figg. [2 nn. spp., 1 n. var.]
(62, 66.7,.9)

84954 **King, Harold H.** **57.71 Phlebotomus (62)**
1914. Observations on the Breeding Places of Sand-flies (*Phlebotomus* spp.) in the Anglo-Egyptian Sudan. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 17 p. 2—3.**

55 **Newstead, R.** **57.71 Phlebotomus (66)**
1913. *Phlebotomus* from West Africa. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 124—126.** (66.3,.6,.8)

56 **Roubaud, E.** **57.71 Phlebotomus (66)**
1913. Quelques mots sur les Phlébotomes de l'Afrique occidentale française. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 126—128.** (66.3,.6,.8)

57 **Lutz, A., und A. Neiva.** **57.71 Phlebotomus (81)**
1912. Contribuição para o conhecimenco das especies do genero *Phlebotomus* existentes no Brazil. — Zur Kenntnis der brasilianischen *Phlebotomus*arten. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 4 p. 84—95.** [3 nn. spp.]

58 **Summers, Sophia L. M.** **57.71 Phlebotomus (81)**
1912. A New Species of *Phlebotomus* from South America. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 209—210,** 1 fig. [*Phl. rostrans* n. sp.]

59 **Brèthes, Jean.** **57.71 Pseudhidrobaenus (83)**
1912. Description d'un nouveau Chironomidae du Chili. **Bol. Mus. nacion. Chile T. 4 p. 219—220.** [*Pseudhidrobaenus* n. g., *porteri* n. sp.]

60 **Theobald, Fred. V.** **57.71 Pseudotaeniorhynchus (96.1)**
1914. A New Mosquito from Samoa. **Entomologist Vol. 47 p. 36—37.** [*Pseudotaeniorhynchus samoaensis* n. sp.]

61 **Koch, Albert.** **57.71 Psychoda : 14**
1914. Anatomische Untersuchungen an *Psychoda albipennis.* Ein Beitrag zur Kenntnis der Psychodidae. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 51 p. 163—212,** 27 figg. [Auch Histologie. Physiologische Bedeutung der einzelnen Darmabschnitte.] 14.12,.13,.31,.316—.35,.61,.63,.65,.67

84962 **Banks, Nathan.** **57.71 Psychoda (73)**
1914. Two new species of *Psychoda.* **Entom. News Vol. 25 p. 127—128.**
(74.7, 75.3)

84963 **Welch, Paul S.** 57.71 **Psychoda** (77.3)
1912. Observations on the Life History of a New Species of *Psychoda*. (Contrib. entom. Lab. Univ. Illinois No. 33). **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 411—418,** 2 pls. [*albimaculata*.] 15

64 **Knab, Frederick.** 57.71 **Psychoda** (801)
1913. New Moth-flies (Psychodidæ) bred from Bromeliaceæ and other Plants. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 103—106.** [4 nn. spp.] (72.6, 729.1, 86)

65 **Jacobfeuerborn, H.** 57.71 **Psychodidae** : 15
1914. Die Psychodiden und ihre Metamorphose. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1913 B p. 11—20.** 15.4

66 **Annandale, N.** 57.71 **Ramcia** (54.87)
1911. A New Genus of Short-beaked Gnats from Ceylon. **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 187—193,** 1 pl., 1 fig. [*Ramcia* n. g. *inepta* n. sp.]

67 **MacDougall, A. J.** 57.71 **Ramcia** (54.87)
1912. Note on the Habitat of *Ramcia inepta* Annandale. **Spolia zeylanica Vol. 8 p. 71.**

68 **Kieffer, J. J., und J. C. Nielsen.** 57.71 **Rhabdophaga** (48.9)
1906. Eine neue Weidengallmücke. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 1—4.** [*Rhabdophaga nielsenii* **n.** sp.] 15

69 **Edwards, F. W.** 57.71 **Sciara** : 11.56
1913. Sexual dimorphism in a species of *Sciara*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 209—211,** 4 figg. [*S. semialata* n. sp.] (42.21)

70 **Oberstein, O.** 57.71 **Sciara** : 16.5
1913. *Sciara nitidicollis* Meg. (*Sc. frigida* Wtz.?) — Larven als Schädiger junger Kulturen von Mesembrianthemum pseudotruncatellum Berger. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 36 p. 409—418,** 2 figg.

71 **Strickland, E. H.** 57.71 **Simulium** : 13.4
1911. Some Parasites of *Simulium* Larvæ and their Effects on the Development of the Host. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 21 p. 302—338,** 5 pls. [Retardation of development of the histoblasts.]

84972 **Forbes, Stephen A.** 57.71 **Simulium** : 16.7
1912/13. The *Simulium*-Pellagra Problem in Illinois, U. S. A. **Science N. S. Vol. 37 p. 86—91. — Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 477—485.** On Black-flies and Buffalo-gnats (*Simulium*) as Possible Carriers of Pellagra in Illinois. **27th Rep. State Entom. Illinois p. 21—55,** 25 figg. (77.3)

73 **Hunter, S. J.** 57.71 **Simulium** : 16.7
1913. Pellagra and the Sand-fly. II. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 96—101.**

74 . . . 57.71 **Simulium** : 16.7
1914. Pellagra Investigations. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 17 p. 22—23.**

75 **Bouet, G., et E. Roubaud.** 57.71 **Stegomyia** : 16.5
1912. Expériences de désinfection stégomycide par le Crésyl. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 627—633.**

76 **Legendre, J.** 57.71 **Stegomyia** : 16.7
1911. Dengue et *Stegomyia*. **Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 26—30.** [Rôle dans la transmission indiqué par épidémologie.]

77 **van Loghem, J. J.** 57.71 **Stegomyia** : 16.7
1913. The Yellow Fever Danger for Asia and Australia, especially after the Opening of the Panama Canal. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 16 p. 292—293.**

78 **Noc, F., et L. Stévenel.** 57.71 **Stegomyia** : 16.7
1913. Flore intestinale du *Stegomyia fasciata* adulte. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 708—710.**

79 **Seidelin, Harald.** 57.71 **Stegomyia** : 16.7
1913. The Nature and Control of Yellow Fever. (Intern. Congr. Hyg. Demogr.) **Yellow Fever Bur. Bull. Vol. 2 p. 255—271.**

84980 **Roubaud, E., et A. Lafont.** 57.71 **Stegomyia** : 16.7
1914. Expériences de transmission des trypanosomes humains d'Afrique

par les moustiques des habitations (*Stegomyia fasciata*). **Bull. Soc. Path. exot. T. 7 p. 49—52.** [Diffusion seulement d'une façon mécanique tout à fait immédiate.]

84981 **Legendre, J.** **57.71 Stegomyia (59.9)**
1913. Note sur les Stegomyias du Tonkin. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 511—513.**

82 **Liston, W. Glen, and T. G. Akula.** **57.71 Stegomyia (54)**
1914. Papers on the Distribution of *Stegomyia* in India. (1) A *Stegomyia* Survey of the City and Island of Bombay. **Journ. trop. med. Hyg. London Vol. 17 p. 6—7.** — (2) *Stegomyia* Survey — Port of Calcutta, by A. C. MacGilchrist. **p. 7—8.** — (3) Notes on Distribution and Habits of *Stegomyia* Mosquitoes in Madras, by J. H. Horne. **p. 8—9.**
(54.1,.7,.8)

83 **Boyce, Rubert.** **57.71 Stegomyia (66)**
1910/11. The Prevalence, Distribution and Significance of *Stegomyia fasciata*, F. (= *Calapus*, Mg.), in West Africa. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 233—263,** 2 maps, 4 figg. — *Stegomyia fasciata* in North-East Africa, by Andrew Balfour and R. E. Drake-Brockman. **Vol. 2 p. 179.**
(66.3,.4,.6,.7,.9, 67.7)

84 **Alexander, Charles P.** **57.71 Tanyderus (8)**
1913. A Revision of the South American Dipterous Insects of the Family Ptychopteridae. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 331—335,** 3 figg. [*Tanyderus patagonicus* n. sp.] (82.9, 83)

85 **Kieffer, J. J.** **57.71 Tendipedidae (52.9)**
1912. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Tendipedidae (Chironomidae). **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 1 p. 27—43,** 16 figg. [20 nn. spp. in: *Forcipomyia, Atrichopogon, Culicoides* 2, *Palpomyia, Bezzia* 2, *Procladius, Cricotopus, Tendipes* 9 (1 n. var.), *Polypedilum, Tanytarsus.*]

84986 **Dietz, W. G.** **57.71 Tipula (7)**
1913. A Synopsis of the Described North American Species of the Dipterous Genus *Tipula* L. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 461—484.**

87 **Alexander, Charles P.** **57.71 Tipulidae**
1913. The Tipulidæ in Brunetti's „Fauna of British India: Diptera Nematocera." **Insecutor Inscitiae Menstruus Vol. 1 p. 118—120.** [Rectifications. Synonymy.]

88 **Bergroth, E.** **57.71 Tipulidae**
1913. A new Genus of Tipulidæ from Turkestan, with Notes on other Forms. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 575—584,** 3 figg. [*Ptilostena* n. g. *recurvinervis* n. sp.] (57.6)

89 **Gerbig, Fritz.** **57.71 Tipulidae : 13.41**
1913. Ueber Tipuliden-Larven mit besonderer Berücksichtigung der Respirationsorgane. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 35 p. 127—184,** 2 Taf., 19 figg. 14.28,.29

90 **Bergroth, E.** **57.71 Tipulidae (4)**
1913. One some Limnobiinae from Northern Europe. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 37 No. 6,** 10 pp., 1 pl. [2 nn. spp. in: *Crypteria* n. g., *Limnophila.*] (47.1, 48.6)

91 **Czižek, Karl.** **57.71 Tipulidae (43.72)**
1913. Tipulidae Moravicae. (Die mährischen Schnacken.) II. Teil. **Zeitschr. mähr. Landesmus. Bd. 13 p. 53—178,** 43 figg.

92 **Alexander, Charles P.** **57.71 Tipulidae (52.1)**
1913. Report on a Collection of Japanese Craneflies (Tipulidae), with a Key to the Species of *Ptychoptera.* **Canad. Entom. Vol. 45 p. 197—210, 285—295, 313—322,** 31 figg. [17 nn. spp. in: *Ptychoptera, Dicranomyia* 2, *Geranomyia, Rhamphidia, Gonomyia* 2, *Erioptera* 3, *Molophilus, Limnophila* 2, *Tricyphona* 3, *Liogma.* 1 n. subsp. in *Rhipidia.*]

84993 **Alexander, Charles P.** **57.71 Tipulidae (7)**
1912. New Nearctic Tipulidae. **Psyche Vol. 19 p. 163—171, 1 pl.** [9 nn. spp. in: *Limnobia, Elliptera, Erioptera, Trimicra, Limnophila, Eriocera* 3, *Rhaphidolabis.*] (71.1, 74,4,.7, 77.1, 78.9, 79.1,.4)

84994 **Malloch, J. R.** 57.71 Tipulidae (7)
1914. American Black Flies or Buffalo Gnats. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 26,** 70 pp., 6 pls. [14 nn. spp. in: *Prosimulium* 2, *Parasimulium* n. g., *Simulium* 11.]
(71.1—.3,.8, 72,1,.6,.7, 728, 729.1,.7,.8, 74.1..2,.4,.5,.7—.9, 75.2,.3,.5—.7,.9, 76.4,.8, 77.2,.3,.6,.8, 78.1,.6,.8, 79.1,.4,.6—.8)

95 **Leonard, M. D.** 57.71 Tipulidae (74.9)
1913. Additions to the New Jersey Tipulidae, with the Description of a New Species. **Entom. News Vol. 24 p. 247—249,** 1 fig. [*Limnophila albipes.*]

96 **Alexander, Charles P.** 57.71 Tipulidae (8)
1913. The Neotropical Tipulidae in the Hungarian National Museum. I. **Entom. News Vol. 24 p. 404—412,** 1 pl. [8 nn. spp. in: *Dicranomyia* 2, *Geranomyia* 3, *Peripheroptera* 3.] — II. **p. 439—449,** 1 pl. [1i nn .spp. in: *Teucholabis* 8, *Paratropeza*, *Diotrepha*, *Atarba.*]
(81, 83, 84, 85, 88, 89)

97 **Alexander, Charles P.** 57.71 Tipulidae (801)
1912. New Neotropical Tipulinæ. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 343—362,** 3 pls. [12 nn. spp. in: *Pachyrhina* 2, *Tipula* 9, *Microtipula* n. g.] (728, 729.8, 81, 84, 85)

98 **Alexander, Chas. P.** 57.71 Tipulidae (801)
1913. New Neotropical Antochini. **Psyche Vol. 20 p. 40—54,** 1 pl. [10 nn. spp. in: *Teucholabis* 5, *Orimarga*, *Ceratocheilus*, *Toxorrhina* 3.]
(72.6, 728, 81, 86, 88)

99 **Alexander, Charles P.** 57.71 Tipulidae (801)
1913. A Synopsis of Part of the Neotropical Crane-flies of the Subfamily Limnobinæ. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 481—549,** 4 pls. [36 nn. spp. in: *Lecteria* 2, *Mongoma* 4, *Gonomyia* 3, *Sacandaga*, *Cryptolabis*, *Molophilus* 2, *Erioptera* 6 (3 nn. subspp.), *Gnophomyia* 3, *Polymera* 7, *Epiphragma* 3, *Limnophila* 4. *Epiphragma fabricii* n. nom. pro *Tipula maculata* Fabricus non Linnaeus non Meigen.]
(72.6,.7, 728, 729.1—.3,.5,.8, 81, 84, 88)

85000 **Alexander, Chas. P.** 57.71 Tipulidae (801)
1914. New or Little-known Neotropical Hexatomini. **Psyche Vol. 21 p. 33—45,** 1 pl. [8 nn. spp. in: *Eriocera* 7, *Penthoptera.*]
(72.1, 728, 81, 84, 85, 88)

01 **Lutz, Adolpho.** 57.71 Tipulidae (81)
1912. Contribuição para o estudo das Ceratopogoninas hematofagas do Brazil. Parte sistematica. Segunda Memoria. — Beiträge zur Kenntnis der blutsaugenden Ceratopogoninen Brasiliens. Systematischer Teil. Zweite Mitteilung. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 5 p. 45—73,** 3 Taf. [12 nn. spp. in: *Culicoides* 8, *Centrorhynchus* 3, *Tersesthes.*]

02 **Alexander, Charles P.** 57.71 Tipulidae (86)
1913. Report on a Collection of Craneflies (Tipulidae, Dipt.) from the Colombian Andes, taken by Mr. Johm Thomas Lloyd. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 193—212,** 4 figg. [15 nn. spp. in: *Dicranomyia* 3, *Atarba*, *Gonomyia*, *Erioptera*, *Molophilus*, *Epiphragma*, *Oromyia* n. g., *Limnophila* 2, *Pachyrhina*, *Tipula* 3.]

03 **Bezzi, M.** 57.72
1913. Einige alte und neue Namen bei den Dipteren. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 55—56.** [*Elaphella* n. nom. pro *Dicranomyia* Hunter non Stephens.]

04 **Enderlein, Günther.** 57.72
1913. Dipterologische Studien. III. Ueber *Lagarinus* nov. gen., eine isoliert stehende Fliegengattung. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 250—253,** 2 figg. [*paradoxus* n. sp. *Allodicrania* n. nom. pro *Dicrania cervus.*] — Berichtigung. **p. 384.** (83)

85005 **Townsend, Charles H. T.** 57.72
1913. On *Trichiopoda* Latreille, *Polistomyia* Townsend and *Trichopodopsis* New Genus. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 147—148.** [*Trichopodopsis* n. g. pro *Trichopoda* Townsend non Latreille.] — A Correction. **p. 313.**

85006 **Villeneuve, J.** **57.72**
1913. Notes synonymiques. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 128.** — Nouvelles diptérologiques. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 367—368.**

07 **Hendel, Friedrich.** **57.72**
1914. Namensänderungen (Dipt.). **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 73.** [*Aldrichiomyza* n. nom. pro *Aldrichiella* Hend. non Vaughan, *Haplomyza* pro *Antineura* Melander non Osten-Sacken.]

08 **Hodge, C. F.** **57.72 : 07**
1913. A New Fly Trap. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 110—112.**

09 **v. Goeschen, F.** **57.72 : 11.044**
1914. Zur Entwicklung von Fliegenlarven in Formol. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 246.**

10 **Pantel, J.** **57.72 : 13**
1913. Recherches sur les Diptères à larves entomobies. II. Les enveloppes de l'œuf avec leurs dépendances, les dégâts indirects du parasitisme. **Cellule T. 29 p. 1—289,** 7 pls., 26 figg. [Castration parasitaire.] 13.1,.39

11 **Keilin, D.** **57.72 : 14.32**
1912. Structure du pharnyx en fonction du régime chez les larves de Diptères cyclorhaphes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 155 p. 1548—1550,** 6 figg. [Côtes dans pharynx des larves saprophages.]

12 **Reese, A. M.** **57.72 : 14.88**
1913. Notes on some Peculiar Sense Organs from Diptera. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 31 p. 69—72,** 1 pl. [Useful in balancing.]

13 **Hodge, C. F.** **57.72 : 15.2**
1913. The Distance House Flies, Blue Bottles and Stable Flies may Travel over Water. **Science N. S. Vol. 38 p. 512—513.** [Flies blown at least 10 miles off shore.]

85014 **Bertarelli, E.** **57.72 : 16.5**
1913. La lotta contro le mosche. **Morgagni Anno 55 Pte. 2 Riv. p. 689—694.**

15 **Fuller, Claude.** **57.72 : 16.5**
1913. Fly Plagues. An Unusual Outbreak of *Stomoxys calcitrans* following Floods. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 5 p. 922—924.** Another Fly Pest **p. 924—925.** [*Simulium* sp.] 57.71,.72

16 **Anderson, John F.** **57.72 : 16.7**
1909. The Differentiation of Outbreaks of Typhoid Fever Due to Water, Milk, Flies and Contact. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 24 p. 53—58.**

17 **Josefson, Arnold.** **57.72 : 16.7**
1913. Experimentelle Untersuchungen über die Möglichkeit einer Uebertragung der Kinderlähmung durch tote Gegenstände und durch Fliegen. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 69—71.** [Versuche mit Fliegen negativ.]

18 **Niewenglowski, G. H.** **57.72 : 16.7**
1913. La transmission des maladies par les mouches. **Natural. canad. Vol. 40 p. 33—38.**

19 **Stiles, C. W., and Wm. S. Keister.** **57.72 : 16.7**
1913. Flies as carriers of *Lamblia* spores. The contamination of food with human excreta. **Public Health Rep. Washington Vol. 28 p. 2530—2534.**

20 **Terry, C. E.** **57.72 : 16.7**
1913. Fly-borne typhoid fever and its control in Jacksonsville. **Public Health Rep. Washington Vol. 28 p. 68—73.**

21 **Mitzmain, M. Bruin.** **57.72 : 16.7**
1914. Experimental Insect Transmission of Anthrax. **Public Health Rep. Washington Vol. 29 p. 75—77.** [Through *Stomoxys calcitrans* and *Tabanus striatus*.]

85022 **Nielsen, J. C.** **57.72 : 16.9 : 57**
1909. Iagttagelser over entoparasitiske Muscidelarver hos Arthropoder. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 4 p. 1—115,** 4 Taf. — The main

results of the above investigations on the life-history of some muscoidean flies parasitic on insects. **p. 116—126.**
16.9 : 57.54,.62,.68,.82,.86,.87

85023 **Tölg, Franz.** **57.72 : 16.9 : 57.87**
1913. Biologie und Morphologie einiger in Nonnenraupen schmarotzender Fliegenlarven. **Centralbl. Bakt. Parasit. Infektionskr. Abt. 2 Bd. 37 p. 392—412,** 2 figg. 15.3,.6

24 **Meissner, Otto.** **57.72 : 16.9 : 57.93**
1913. Ein merkwürdiger Schmarotzer von *Cimbex fermorata* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 43—44.**

25 **Carter, Henry F., and B. Blacklock.** **57.72 : 16.9 : 9.82**
1913. External Myiasis in a Monkey. **Brit. med. Journ. 1913 Vol. 1 p. 72.** [*Faunia canicularis* and *Muscina stabulans.*]

26 **Peiper, Erich.** **57.72 : 16.9 : 9.9**
1900. Fliegenlarven als gelegentliche Parasiten des Menschen. Berlin: Louis Marcus 8⁰ 76 pp., 41 figg.

27 **Paris, Paul.** **57.72 : 16.9 : 9.9**
1912. Un cas de myase intestinale. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 447.**

28 **Reis, Viktor.** **57.72 : 16.9 : 9.9**
1913. Ein Beitrag zur Ophthalmomyasis. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 26 p. 889—891,** 1 fig.

29 **Meunier, F.** **57.72 (1181)**
1912. Monographie der Leptiden und der Phoriden des Bernsteins. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 30 T. 2 p. 64—90,** 5 Taf. [30 nn. spp. in: *Leptis* 7, *Atherix* 3, *Conicera*, *Aphiochaeta* 5, *Phora* 14.]

30 **Cockerell, T. D. A.** **57.72 (1182)**
1914. Three Diptera from the Miocene of Colorado. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 101—102.** [3 nn. spp. in: *Atrichops*, *Xylomyia*, *Saropogon.*]

85031 **Collin, J. E.** **57.72 (42)**
1913. Thirty Additions to the List of British Diptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 130—135.**
(41.14,.21,.22, 42.27,.33,.37,.44,.57,.59,.64,.67,.97)

32 **Kröber, O.** **57.72 (43)**
1912. Beitrag zur Biologie der Drosophilinae. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 235—236.** [*Paragiton* n. g. *obscura* n. sp. — Berichtigung. **p. 329.** [*P. o.* = *Cacoxenus indigator* Lw.]

33 **Speiser, P.** **57.72 (43)**
1913. Ueber einige Syrphiden und zwei für die deutsche Fauna neue Clythiiden. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 66 p. 117—146,** 13 figg. [9 nn. spp. in: *Protylocera*, *Prionotomyia*, *Nosodepus* n. g., *Syritta*, *Eumerus*, *Microdon* 4.] (43.12,.53, 66.3,.7, 67.1,.2,.5,.8, 68.7, 85, 921)

34 **Schroeder, Gustav.** **57.72 (43.16)**
1913. Beiträge zur Dipteren-Fauna Pommerns. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 156—173.**

35 **Parent, O.** **57.72 (44.27)**
1913. Contribution à la faune des Diptères du Nord de la France. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 104.** — [A propos de *Palloptera pulchella* Rossi.]

36 **Frey, Richard.** **57.72 (47.1)**
1911. Zur Kenntnis der Dipterenfauna Finlands. Stratiomyidæ, Xylophagidæ, Leptidæ, Tabanidæ, Cyrtidæ, Asilidæ, Bombiliidæ, Therevidæ, Scenopinidæ. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 34 No. 6,** 57 pp., 3 Taf., 1 Karte. [2 nn. spp. in: *Oxycera*, *Omphalophora.*]

37 **Wahlgren, Einar.** **57.72 (48.5)**
1912. Svensk Insektfauna. Diptera. I. Första underordningen. Orthorapha. Andra gruppen. Flugor. Brachycera. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 1—56,** 16 figg. (48.6—.8)

85038 **Petersen, Axel.** **57.72 (48.9)**
1912. Fire for den danske Fauna nye Diptera. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 4 p. 354—358.**

85039 **Kröber, O.** 57.72 (52.9)
1912/13. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Thereviden, Omphraliden. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 1 p. 24—26.** [2 nn. spp. in: *Psilocephala, Omphrale.*] — Thereviden II, Conopiden. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 276—282.** [5 nn. spp. in: *Brachiceraea, Conops* 2, *Physocephala* 2.]

40 **Böttcher, G.** 57.72 (52.9)
1913. Zum Charakter der Dipterenfauna von Formosa. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 99—100.**

41 **Hermann, F.** 57.72 (52.9)
1914. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Mydaidae et Asilidae (Dasypogoninae, Laphrinae et Leptogastrinae). **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 33—34, 83—85, 102—112, 129—136,** 12 figg. [16 nn. spp. in: *Leptomydas, Damalina* 2, *Laphria* 10, *Maira, Nusa, Dasythrix.* — 16 nn. spp. in *Leptogaster* ohne Beschreibung. — *Anisosis* n. g. pro *Laphria phalaris, Orthogonis* pro *L. scapularis.*]

42 **Villeneuve, J.** 57.72 (61)
1912. Diptères nouveaux du Nord Africain. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 415—417, 505—511,** 1 fig. [11 nn. spp. in: *Dysmachus, Sarcophaga, Stictodexia* n. g., *Lissoglossa* n. g. 2, *Sphecapatoclea, Sphecapatodes* n. g., *Miltogramma, Gymnopareia, Phryno, Voria. Hypovoria* n. subg. 1 n. var. in *Graphogaster.*] (61.1, 62, 65)

43 **Roubaud, E.** 57.72 (6)
1913. Recherches sur les Auchméromyies. Calliphorines à larves suceuses de sang de l'Afrique tropicale. **Bull. scient. France Belgique (7) T. 47 p. 105—202,** 2 pls., 32 figg. [*Choeromyia bequaerti* n. sp.]
13.4, 15.3,.6 (62, 63—65, 66.4,.6—.9, 67.2—.5,.8,.9, 68.4,.7,.9)

85044 **Becker, Th. und P. Stein.** 57.72 (64)
1913. Dipteren aus Marokko. **Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 18 p. 62—95,** 2 figg. [Becker: 20 nn. spp. in: *Heteropogon, Clinopogon, Stenopogon, Selidopogon, Heligmoneura, Machimus, Eutolmus, Tabanus, Chrysozona, Chrysanthemyia* n. g., *Ooeidicera* n. g., *Bombylius, Drapetis, Xanthogramma, Conops, Phora, Herina, Otites, Tricimba, Limosina.*]

45 **Villeneuve, J.** 57.72 (65)
1913. Diptères nouveaux ou intéressants. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 111—113,** 1 fig. [4 nn. spp. in: *Scenopinus, Hybos, Neaera, Loxocera.*]

46 **Surcouf, Jacques.** 57.72 (67.5)
1912. Note zur les Diptères piqueurs du Katanga. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 429.**

47 **Surcouf, J.** 57.72 (69)
1913. Contribution à la faune diptérologique de Madagascar. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 239—242.** [3 nn. spp. in: *Bouvierella.*]

48 **Johnson, Charles W.** 57.72 (7)
1913. The North American Species oft he Genera *Arthropeas* and *Arthroceras.* **Canad. Entom. Vol. 45 p. 9—12.** [*Arthropeas magna* n. sp.]
(71.2, 74.2,.4,.8, 77.5, 78.3,.8)

49 **Malloch, J. R.** 57.72 (7)
1913. Three new North American Diptera. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 273—275.** [3 nn. spp. in: *Chaetoneurophora, Botanobia, Apocephalus.*]
(71.1, 75.2)

50 **Malloch, J. R.** 57.72 (7)
1913. Two New Species of Diptera in the United States National Museum Collection. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 461—463.** [2 nn. spp. in: *Fannia, Limosina.*] (71.1, 75.5)

85051 **Cresson, E. T. jr., and J. R. Malloch.** 57.72 (728)
1914. Costa Rican Diptera collected by Philip P. Calvert, Ph. D. 1909—1910. Introductory Remarks, by E. T. C. **Trans. Amer. entom. Soc. Vol. 40 p. 1—8.** — A Partial Report on the Borboridae, Phoridae and Agromyzidae, by J. R. M. **p. 8—36,** 1 pl. [33 nn. spp. in: *Leptocera* 16, *Dohrniphora, Neodohrniphora* n. g., *Hypocera, Apocephalus, Paraphiochaeta* n. g., *Aphiochaeta* 10, *Puliciphora, Agromyza.*]

85052 **Malloch, J. R.** 57.72 (73)
1913. New North American Diptera. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 282—284.** [3 nn. spp. in: *Madiza* 2, *Milichiella*.] (75.2,.3, 78.9)

53 **Malloch, J. R.** 57.72 (73)
1914. New American Diptera. **Entom. News Vol. 25 p. 172—178.** [5 nn. in: *Hydrotaea, Pseudostenophora, Paraspiniphora, Aphiochaeta, Leptocera*.] (74.8,.9, 78.9)

54 **Cresson, E. T.** jr. 57.72 (77)
1913. Descriptions of Two New Species of the Dipterous Genera *Chaetopsis* and *Stenomyia*, with Notes on other Species. **Entom. News Vol. 24 p. 317—321,** 7 figg. [2 nn. spp. in: *Stenomyia*.] (77.3,.6)

55 **Graenicher, S.** 57.72 (77.5)
1912. Records ef Wisconsin Diptera. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 10 p. 171—185.**

56 **Hendel, Friedrich.** 57.72 (8)
1914. Neue amerikanische Dipteren. 2. Beitrag. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 151—176,** 16 figg. [25 nn. spp. in: *Neodryomyza* n. g., *Triconopsis* n. g., *Celypholauxania* n. g., *Peltopsilopa* n. g., *Psaeropterella* n. g. 2, *Megaloprepemyia* (n. nom. pro *Megalaemyia* Hendel non Bigot), *Chondrometopum*, *Pterocalla* 3, *Paragorgopsis* 2, *Ophthalmoptera*, *Parophthalmoptera* n. g., *Pterocerina* 6, *Aciuroides* n. g., *Micropterocerus* n. g., *Antineuromyia* n. g., *Poecilomyia*. — *Apterocerina* n. subg. — *Neomyennis* n. g. pro *Myennis appendiculata*.] (71.1, 72.6, 729.8,.9, 79.4, 83—86, 89)

57 **Austen, Ernest E.** 57.72 (82.99)
1913. Diptera from the Falkland Islands, with Descriptions of a new Genus and Two new Species. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 498—504,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Melanostoma*, *Pezomyia* n. g.]

58 **Sack, P.** 57.72 (929)
1914. Diptera von den Aru- und Kei-Inseln. **Abh. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 35 p. 59—62.**

85059 **Schroeder, Gustav.** 57.72 Acalypterae
1913. *Scoliocentra latimanus* Schroeder (1913) = *Blepharoptera iners* Meig. Eine Berichtigung. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 335—336.**

60 **Hendel, Friedrich.** 57.72 Acalypterae (5)
1914. Neue Beiträge zur Kenntnis der Pyrgotinen. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 11 p. 77—117,** 1 Taf., 5 figg. [37 nn. spp. in: *Adapsilia* 9, *Campylocera* 9, *Hypotyphla*, *Tephritopyrgota* 8, *Apyrgota* 4, *Leptopyrgota* n. g., *Acropyrgota* n. g., *Epicerella* 2, *Toxura* 2.]
(52.1, 54.1,.2,.8,.87, 66.3,.4,.7,.9, 67.1,.6, 68.2,.4,.9, 84, 91.4, 94.1,.3)

61 **de Meijere, J. C. H.** 57.72 Acalypterae (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa Ausbeute. Sepsinae. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 114—124,** 2 figg. [4 nn. spp. in: *Sepsis* 3 (2 nn. formae), *Nemopoda*.]

62 **Becker, Th.** 57.72 Acalypterae (63)
1913. Chloropiden aus Abessynien gesammelt von E. Kovács. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 147—167.** [27 nn. spp. in: *Chlorops* 5, *Chloropisca*, *Parectecephala*, *Elachiptereicus*, *Phyladelphus*, *Elachiptera*, *Melanochaeta*, *Meroscinis* 4, *Siphonella*, *Oscinella* 8, *Leucochaeta* n. g., *Cyrtomomyia* n. g. 2. — *Paroscinella* n. subg.]

63 **Malloch, J. R.** 57.72 Acalypterae (7)
1913. The Genera of Flies in the Subfamily Botanobiinæ with Hind Tibial Spur. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 239—266,** 2 pls. [10 nn. spp. in: *Hippelates* 9, *Pseudohippelates* (n. g. pro *Hippelates capax*). — *Prohippelates* pro *Hippelates pallidus*.]
(71.3,.4, 72.6, 728, 729.1,.5,.8, 74.2,.9, 75.2,.3,.7,.9, 76.3,.4,.6,.7, 77.1, 79.1,.4)

85064 **Melander, A. L.** 57.72 Acalypterae (7)
1913. A Synopsis of the Dipterous Groups Agromyzinae, Milichiinae, Ochthiphilinae and Geomyzinae. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 219—273, 283—300.** [33 nn. spp. in: *Pholeomyia, Milichiella, Neophyllomyza* n. g. 2, *Paramadiza* n. g., *Antineura* n. g. 2, *Domomyza*, *Agromyza* 10 (2 nn. varr.), *Liriomyza*, *Phytomyza* 3, *Napomyza*, *Geomyza*, *Diastata*, *Cya-*

mops n. g., *Mumetopia* n. g. 2, *Pseudodinia* 2, *Tethina*, *Rhicnoëssa* 2. — *Stomosis* n. g. pro *Desmometopa luteola*.]
(729.4, 74.4,.7,.9, 76.3,.4, 77,.3, 78.8,.9, 79.4,.6—.8)

85065 **Enderlein, Günther.** **57.72 Acalypterae (8)**
1913. Dipterologische Studien. VI. Neue Beiträge zur Kenntnis der Richardiinen. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 553—555,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Scelidodontia* n. g., *Setellia*.] (81, 86,.6)

66 **Hendel, F.** **57.72 Acalypterae (8)**
1913. Neue Drosophiliden aus Südamerika und Neuguinea. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 386—390,** 2 figg. [4 nn. spp. in: *Oxyleucophenga* n. g., *Drosophilura* n. g., *Periscelis*, *Eostegana* n. g.] (82, 84, 85, 95)

67 **Townsend, Charles H. T.** **57.72 Acaulona (85)**
1913. Muscoid Parasites of the Cotton-stainer and other Lygæids. **Psyche Vol. 20 p. 91—94.** [*Acaulona peruviana* n. sp.] 16.9 : 57.54

68 **Lichtwardt, B.** **57.72 Achalcus (43.91)**
1913. *Achalcus thalhammeri* n. sp., eine neue ungarische Dolichopodide. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 635—637.**

69 **Townsend, Charles H. T.** **57.72 Acucula (85)**
1913. A jumping Maggot which lives in Cactus blooms (*Acucula saltans*, gen. et sp. nov.) **Canad. Entom. Vol. 45 p. 262—265.**

70 **Donisthorpe, Horace St. J. K.** **57.72 Aenigmatias (41.21)**
1913. *Aenigmatias blattoides*, Meinert, captured in Scotland. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 277—278.** 15.5 57.96

71 **Webster, F. M., and T. H. Parks.** **57.72 Agromyza : 16.5**
1913. The Serpentine Leaf-Miner. **Journ. agric. Research Vol. 1 p. 59—87,** 1 pl., 17 figg. (74.4,.6,.8, 75.3,.9, 77.2,.8, 78.1,.7—79.7)

72 **Greene, Charles T.** **57.72 Agromyza : 16.5**
1914. The Cambium Miner in River Birch. **Journ. agric. Research Vol. 1 p. 471—474,** 2 pls. [*Agromyza pruinosa*.]

85073 **Phillips, W. J.** **57.72 Agromya : 16.5**
1914. Corn Leaf Blotch Miner. **Jonrn. agric. Research Vol. 2 p. 15—32,** 5 pls. [*Agromyza parvicornis*.]
(74.2,.7,.9, 75.3,.6,.7,.9, 76.1,.4,.8,.9, 77.2,.3,.6, 78.1, 79.2)

74 **Collin, James E.** **57.72 Agromyza (62)**
1911. A New Fly of the Genus *Agromyza* from Egypt. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 79—80,** 1 fig. [*A. salicifolii*.]

75 **Malloch, J. R.** **57.72 Agromyzidae (7)**
1913. A Revision of the Species in *Agromyza* Fallen, and *Cerodontha* Rondani. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 269—336,** 4 pls. [33 nn. spp. in *Agromyza* (1 n. var.).] (71.1,.3, 72.6, 729.1,.2,.5,.8,.9, 74.1—.4,.6—.8, 75.2,.3,.5,.7—76.2,.4,.8,.9, 77.2,.3, 78.1,.4,.6—79.2..4,.6—.8)

76 **Malloch, J. R.** **57.72 Agromyzidae (7)**
1913. A Synopsis of the Genera of Agromyzidæ, with Descriptions of New Genera and Species. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 127—154,** 3 pls. [11 nn. spp. in: *Milichia*, *Phyllomyza* 2, *Euchlorops* n. g. 2, *Hemeromyia*, *Rhicnoessa*, *Paraleucopis* n. g., *Phytomyza* 3. — *Paramilichia* n. g. pro *Milichia longiseta*, *Paramadiza* pro *Madiza halteralis*.]
(71.1,.2,.4, 72.6, 729.1,.3,.5, 74.2,.4,.7,.8, 75.2,.3,.8, 76.2,.4, 78.1,.8,.9, 79.4)

77 **Hendel, Friedrich.** **57.72 Anastrepha (801)**
1914. Analytische Uebersicht über die *Anastrepha*-Arten. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 33 p. 66—70.** [12 nn. spp. — *Pseudodacus* n. subg.]
(72, 728, 729.1,.2,.4,.5, 75.9, 81, 82, 84—86, 87, 88)

78 **Townsend, Charles H. T.** **57.72 Anastrepha (85)**
1913. The Peruvian Fruit-fly (*Anastrepha peruviana* n. sp.) **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 345—346.**

79 **Cockerell, T. D. A.** **57.72 Anthomyia (1182)**
1913. The First Fossil Anthomyid Fly from Florissant. **Entom. News Vol. 24 p. 295—296.** [*Anthomyia atavella* n. sp.]

85080 **Stein, P.** **57.72 Anthomyidae (4)**
1914. Versuch, die Gattungen und Arten unserer Anthomyiden nur nach

dem weiblichen Geschlecht zu bestimmen, nebst Beschreibung einiger neuer Arten. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 8 p. 4—55.** [9 nn. spp. in: *Phaonia* 3, *Mydaea*, *Limnophora* 2, *Hylemyia*, *Chortophila* 2.]
(43.16,.18,.21,.22,.33,.42,.61,.64,.9, 44.99, 45, 47.4, 48.6, 494)

85081 **Wood, John H.** **57.72 Anthomyidae** (42.44)
1913. Four unrecorded British Anthomyidæ: two of them at the same time being New to Science. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 84—87.** [2 nn. spp. in: *Pegomyia*, *Coenosia*.]

82 **Ringdahl, Oscar.** **57.72 Anthomyidae (48.5)**
1912. Bidrag till kännedomen om våra anthomyider. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 208—214.** (48.6—.8)

83 **Wahlgren, Einar.** **57.72 Anthomyidae (48.5)**
1912. Nya fyndorter för Anthomyidae. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 258—260.** (48.6—.8)

84 **Ringdahl, Oscar.** **57.72 Anthomyidae (48.6)**
1913. Anthomyid-fynd. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 168—175.** [*Phaonia crinipes* n. sp. Stein i. l.]

85 **Stein, P.** **57.72 Anthomyidae (6)**
1913. Neue afrikanische Anthomyiden. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 457—583.** [81 nn. spp. in: *Morellia* 3, *Musca* 2, *Pyrellia* 4, *Phaonia* 6, *Hebecnema*, *Mydaea* 13, *Hydrotaea* 3, *Fannia*, *Limnophora* 7, *Camptotarsus* n. g. 5, *Atherigona* 6, *Lispa* 7, *Lispocephala*, *Hydrophoria* 2, *Hylemyia* 2, *Pegomyia* 2, *Anthomyia*, *Coenosia* 15.]
(63, 66.7, 67.8, 68.2,.4,.7,.9, 69)

86 **Malloch, J. R.** **57.72 Anthomyidae (7)**
1913. Three New Species of Anthomyidae (Diptera) in the United States National Museum Collection. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 603—607.** [3 nn. spp. in: *Tetramerinx*, *Paralimnophora* n. g., *Anthomyia*.]
(71.1, 74.2, 79.4)

85087 **Wood, John H.** **57.72 Anthomyza (42.43)**
1911. A New Species of *Anthomyza* (*A. bifasciata*). **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 40—41.**

88 **Boehm, Rudolf.** **57.72 Anthrax** : 16.9 : 57.68
1913. Note complémentaire sur *Cleonus saint-pierrei*. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 25—26,** 1 fig. [Dipterous parasite. *Anthrax griseola* ?] — Note additionelle à la communication de M. Boehm sur *Anthrax griseola* Klug, par Adolf Andres. **p. 31—32.**

89 **Knab, Frederick.** **57.72 Aphiochaeta : 15**
1913. Some earlier Observations on the Habits of *Aphiochaeta juli* (Brues). **Insecutor Inscitizae Menstruus Vol. 1 p. 24.**

90 **Hervé-Bazin, J.** **57.72 Arctophila** (497)
1913. Description d'un nouveau Syrphide européen. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 135—136,** 4 figg. [*Arctophila bequaerti* n. sp.]

91 **Hermann, F.** **57.72 Asilidae** (801)
1912. Beiträge zur Kenntnis der südamerikanischen Dipterenfauna auf Grund der Sammelergebnisse einer Reise in Chile, Peru und Bolivia ausgeführt in den Jahren 1902—1904 von W. Schnuse. Fam. Asilidae. **Nova Acta Acad. Leop.-Carol. Halle Bd. 96 p. 1—276,** 5 Taf., 87 figg. [66 nn. spp. in: *Pronomopsis* n. g. 2, *Protichisma* n. g., *Cerotainia* 8, *Bathropsis* n. g., *Eumecosoma*, *Oidardis* n. g. 2, *Atonia* 7, *Automolina* n. g., *Goneccalypsis* (n. g. pro *Atomosia argenteo viridis*), *Cenochromyia* n. g. 2, *Othoniomyia* n. g., *Adelodus* n. g. 2, *Cyanonedys* n. g. 3, *Atomosia* 5, *Strombocodia* n. g., *Atractia* 9, *Lophoceraea* n. g., *Hybozelodes* n. g. 3, *Rhopalogaster* 4, *Smeryngolaphria* n. g. *Pholidotus* n. g. 3, *Dasyllis*, *Nusa* 4, *Neophoneus*, *Enigmomorphus* n. g. *Amathomyia* n. g. pro *Cerotainia persiana*, *Dissmeryngodes* pro *Laphria anticus*, *Löwinella* pro *Atomosia virescens*, *Opea tocerus* pro *Atomosia purpurata*.]
(52.9, 72.6, 728, 729.8, 76.4, 81, 82, 83—85, 87—89, 94.3,.4, 95)

85092 **Bezzi, M.** **57.72 Asilidae** (61.1)
1912. Sur une nouvelle espèce de Diptère de la Tunisie Méridionale et

liste générale des Asilides de la Tunisie. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 4 p. 73—82,** 8 figg. [*Stichopogon auctus* n. sp.]

85093 **Ricardo, Gertrude.** **57.72 Asilidae (9)**
1913. A Revision of the Asilidae of Australasia. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 147—166, 409—425, 429—451.** [9 nn. spp. in: *Atomosia, Laphria* 3, *Ommatius* 2, *Blepharotes, Promachus, Neoitamus. Pararatus* **n.** g. pro *Aratus macrostylus.*] (91.2, 922, 929, 931, 94.1—95)

94 **Roubaud, E.** **57.72 Auchmeromyia : 15**
1913. Etudes biologiques sur les Auchméromyies. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 128—130,** 1 fig.

95 **Scheben.** **57.72 Auchmeromyia (68.8)**
1913. *Auchmeromyia luteola* Walk. in Deutsch-Südwestafrika. **Arch. Schiffs- Trop.-Hyg. Bd. 17 p. 463—464.**

96 **Villeneuve, J.** **57.72 Bengalia (67.5)**
1913. Description d'une espèce nouvelle du genre *Bengalia* Rob.-Desv. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 153—154.** [*B. spinifemorata.*]

97 **Villeneuve, J.** **57.72 Bengalia (68.7)**
1913. Sur le genre *Bengalia* Rob.-Desv. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 151—153. —** Note rectificative **p. 348.** [*B. unicalcarata* n. sp.]

98 **Schmitz, H.** **57.72 Bolsiusia (54.7)**
1913. Eine neue termitophile Phoriden-Gattung und Art, *Bolsiusia termitophila* n. g. n. sp., aus Ostindien. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 268—273,** 4 figg. [*Bolsiusia* n. g. *termitophila* n. sp.] 57.96

99 **Cockerell, T. D. A.** **57.72 Bombyliidae**
1914. The Fossil and Recent Bombyliidae Compared. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 229—236,** 20 figg. [*Geromites* n. g. *stigmalis* n. sp. — Glabellulinae n. subfam.] (1181, 1182)

85100 **Bezzi, Mario.** **57.72 Bombyliidae (6)**
1912. Report on a Collection of Bombyliidae from Central Africa, with Description of New Species. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 605—656,** 1 pl. [39 nn. spp. in: *Systoechus* 2, *Anastoechus, Dischistus* 2, *Sisyrophanus* 2, *Lomatia, Petrorossia, Molybdamoeba* 2, *Anthrax* 2, *Villa, Thyridanthrax* 2, *Isothamia* n. g., *Litorrhynchus* 6, *Exoprosopa* 15, *Hyperalonia.*] (66.3,.9, 68.9)

01 **Holmes, S. J.** **57.72 Bombylius : 11.044**
1913. Note on the Orientation of *Bombilius* to Light. **Science N. S. Vol. 38 p. p. 230.** [Usually positively phototactic but when resting on ground or hovering a negative orientation assumed.]

02 **Malloch, J. R.** **57.72 Borboridae (7)**
1913. Descriptions of New Species of American Flies of the Family Borboridae. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 361—372.** [10 nn. spp. in: *Aptilotus, Sphaerocera, Borborus* 4, *Limosina* 4.] (71.8, 72.1, 729.5, 74.4, 75.3, 78.9, 79.8)

03 **Verrall, G. H.** **57.72 Callicera (403)**
1913. Descriptions of new species of the Syrphid genus *Callicera.* **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 323—333.** [4 nn. spp.] (42.21, 56.43, 59.1, 72)

04 **Stobbe, R.** **57.72 Carnus : 16.9 : 82**
1913. Zur Kenntnis der Gattung *Carnus* Nitzsch (= *Cenchridobia* Schiner) mit 1 nov. sp. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 192—194.** [*C. setosus* n. sp.] 16.9 : 87.2, : 88.1, : 89.1

05 **Austen, Ernest E.** **57.72 Carpophthoromyia (67.6)**
1910. A New Genus and two New Species of African Fruit Flies. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 71—77,** 2 figg. [*Carpophthoromyia* n. g., *pulchella, formosula* nn. spp.]

06 **Severin, Henry H. P., and Harry C. Severin.** **57.72 Ceratitis : 07**
1913. A Historical Account on the Use of Kerosene to Trap the Mediterranean Fruit-fly (*Ceratitis capitata* Wied.) **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 347—351,** 1 fig.

85107 **Severin, Henry H. P., and William J. Hartung.** **57.72 Ceratitis : 11.74**
1912. The Flight of Two Thousand Marked Male Mediterranean Fruit

Flies (*Ceratitis capitata* Wied.). **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 400—407,** 2 pls., 2 figg.

85108 **Severin, Henry H. P.** 57.72 Ceratitis : 16.5
1913. Precautions taken and the Danger of Introducing the Mediterranean Fruit Fly (*Ceratitis capitata* Wied.) into the United States. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 68—74.** — The Life History of the Mediterranean Fruit Fly (*Ceratitis capitata* Wied.), with a List of Fruits attacked in the Hawaiian Islands. **p. 399—403,** 2 pls.

09 **Martelli, Giovanni.** 57.72 Ceratitis (45.8)
1912. Descrizione e prime notizie di un nuovo zoocecide *Ceratitis sarastani* (mosca del cappero). **Rend. Accad. Sc. Acireale (3) Vol. 6 p. 49—56,** 4 figg.

10 **Kertész, K.** 57.72 Cerioides (52.9)
1913. Three new species of the genus *Cerioides* from the Oriental Region. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 404—408,** 3 figg. (932)

11 **Kertész, K.** 57.72 Cerioides (67.6)
1913. A new species of *Cerioides* from Uganda. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 609—610,** 1 fig. [*C. ugandana* n. sp.]

12 **Brues, Charles T.** 57.72 Chaetoneurophora (74)
1913. A New Species of Phoridæ from New England. **Psyche Vol. 20 p. 90—91.** [*Chaetoneurophora aureiventris* n. sp.] (74.4,.5)

13 **Hellén, Wolter.** 57.72 Chilosia (47.1)
1912. Ueber die finnischen Arten der Gattung *Chilosia* Meig. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 149—164.**

14 **Malloch, J. R.** 57.72 Chloropidae
1913. Notes on the Synonymy of some Genera and Species in the Chloropidae. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 175—178.**

15 **Wahlgren, Einar.** 57.72 Chloropidae (48.6)
1913. Drei neue schwedische Chloropiden. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 51—53.** [3 nn. spp. in: *Chlorops* 2, *Dicraeus*.]

85116 **Malloch, J. R.** 57.72 Chloropidae (73)
1914. A Synopsis of the Genera in Chloropidae, for North America. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 113—120.** [2 nn. spp. in: *Meromyza, Chloropisca* (1 n. var.). — *Neodiplotoxa* n. g. pro *Diplotoxa nigricans*, *Pseudochlorops* pro *Chlorops unicolor*, *Neogaurax* pro *Gaurax montanus*, *Chaetochlorops* pro *Siphonella inquilina*.] (77.3)

17 **Malloch, J. R.** 57.72 Chloropidae (73)
1914. Four New North American Chloropidae. **Psyche Vol. 21 p. 24—26.** [4 nn. spp. in: *Parectecephala*, *Botanobia* 3.]
(74.8, 75.5,.9)

18 **Enderlein, Günther.** 57.72 Chloropidae (801)
1913. Dipterologische Studien. IV. Neues und altes über Chloropiden. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 352—374,** 21 figg. [4 nn. spp. in: *Oscinosoma*, *Coryphisoptron* 2, *Siphonella* (1 n. var.). *Parasiphonella* n. g. pro *Scoliophthalmus dentigena*.] 14.99 (728, 81, 83, 85, 86)

19 **Becker, Th., und J. C. H. de Meijere.** 57.72 Chloropidae (922)
1913. Chloropiden aus Java. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 283—307.** [25 nn. spp. in: *Formosina* 4, *Chlorops* 3 (2 de M.), *Steleocerus*, *Metopostigma* (de M.), *Chalcidomyia*, *Chloropisca* 3, *Meroscinis* 3 (de M.), *Gampsocera* 2 (1 de M.), *Aulacogaurax* n. g. (de M.), *Loxotaenia* (de M.), *Oscinella* 5 (1 de M.).]

20 **Kertész, K.** 57.72 Chondrometopum (86)
1913. A new species of the Dipterous genus *Chondrometopum* Hend. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 382,** 1 fig. [*bifenestratum*.]

21 **Stobbe, R.** 57.72 Chonocephalus (88)
1913. *Chonocephalus heymonsi* eine neue Art aus Süd-Amerika. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 191—192,** 2 figg.

85122 **Lichtwardt, B.** 57.72 Chrysosoma (4)
1913. Bemerkungen über einige *Chrysosoma*- (*Psilopus*-) Arten. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 400—403.**
(43.15,.16,.91, 46.8, 48.9)

85123 **Bonet, G., et E. Roubaud.** 57.72 Chrysomyia : 16.9 : 9.735
1912. Myiase prévaginale chez la vache à *Chrysomyia* (*Pycnosoma*) *megacephala* Fabr. en Afrique Occidentale. Spécificité parasitaire des larves cuticoles de cette mouche. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 737—739.**

24 **Mouchet, René.** 57.72 Chrysomyia : 16.9 : 9.9
1912. Myase intestinale chez l'homme. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 508—511,** 1 pl.

25 **Villeneuve, J.** 57.72 Chrysomyia (67.6)
1914. Description d'espèces africaines nouvelles du genre *Chrysomyia* Rob.-Desv. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 177—180,** 2 figg. [2 nn. spp. — 1 n. var.]

26 **Weiss, A.** 57.72 Chrysomyza : 16.5
1912. Sur un diptère du genre *Chrysomyza* nuisible à l'état de larve, à la culture du dattier dans l'Afrique du Nord. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 4 p. 68—69.**

27 **Ainslie, C. N.** 57.72 Chrysomyza : 16.9 : 57.86
1911. A Note on the Occurrence of *Chrysomyza demandata* Fabricius. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 118—119.**

28 **Hendel, Friedrich.** 57.72 Chrysomyza (6)
1913. Neues über afrikanische *Chrysomzya*-Arten. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 217—218.** [2 nn. spp.] (63, 67.9)

29 **Austen, Ernest E.** 57.72 Chrysops (6)
1911. Three New African Species of the Genus *Chrysops* (Family Tabanidæ). **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 161—168,** 3 figg. [*Chrysops magnifica, C. m.* n. var. *inornata, C. centurionis, C. cana.*]

30 **Speiser, P.** 57.72 Chrysops (63)
1912. Eine neue Art blutsaugender Fliegen aus Nordostafrika. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 140—142.** [*Chrysops streptobalia* n. sp.]

85131 **Johnson, Charles W.** 57.72 Clusiodidae (7)
1913. A Study of the Clusiodidae (Heteroneuridae), of the Eastern United States. **Psyche Vol. 20 p. 97—101.** [5 nn. spp. in: *Heteromeringia* 3, *Clusia, Chaetoclusia.*] (71.3,.4,.6, 74.1—.4,.7—.9, 75.6)

32 **Oldenberg, Lorenz.** 57.72 Clythiidae
1913. Zwei neue Clythiiden (-Platypeziden) des Ungarischen National-Museums. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 383—385.** [2 nn. spp. in: *Agathomyia, Clythia.*] (63, 89)

33 **Oldenberg, Lorenz.** 57.72 Clythiidae (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Familie: Clythiidae (-Platypezidae). **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 339—343.** [2 nn. spp. in: *Agathomyia, Clythia.*]

34 **Cockerell, T. D. A.** 57.72 Cophura (1182)
1913. A Fossil Asilid Fly from Colorado. **Entomologist Vol. 46 p. 213—214.** [*Cophura antiquella* n. sp.]

35 **Roubaud, E., et M. Blanchard.** 57.72 Cordylobia : 16.9 : 9.9
1911. Deux cas de Ver du Cayor chez l'homme observés dans le Haut-Sassandra (Côte d'Ivoire). **Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 687—688.**

36 **Henckenroth F., et M. Blanchard.** 57.72 Cordylobia : 16.9 : 9.9
1913. Note sur la présence et l'endémicité d'une myiase furonculeuse au Congo français. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 350—351.**

37 **Austen, Ernest E.** 57.72 Cordylobia (68)
1910. A New Species of *Cordylobia*, a Genus of African Diptera (Family Tachinidae, Subfamily Calliphorinae), the Larvae of which are Subcutaneous Parasites in Man and other Mammals. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 79—81,** 1 fig. [*C. praegrandis* n. sp.] (68.4,.7,.9)

38 **Walton, W. R.** 57.72 Cryptomeigenia (728)
1912. A New Species of Tachinidæ from Porto Rico. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 198—200,** 1 pl. [*Cryptomeigenia aurifacies.*]

85139 **Bezzi, M.** 57.72 Cyrtonotum (89)
1914. Eine neue südamerikanische Art der Dipterengattung *Cyrtonotum.* **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 199—200.** [*C. decumanum.*]

85140 **Villeneuve, J.** **57.72 Cyrtopogon** (4)
1913. Deux espèces européennes inédites du genre *Crytopogon* Loew. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 179—180,** 1 fig. (44.89, 494)

41 **Howlett, F. M.** **57.72 Dacus : 11.044**
1912. The Effect of Oil of Citronella on Two Species of *Dacus*. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 412—418,** 2 pls.

42 **Petri, L.** **57.72 Dacus : 14.34**
1913. Die Struktur des Verdauungsrohrs bei *Dacus*-Arten in Beziehung zu den symbiontischen Mikroorganismen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 39 p. 360—361.**

43 **Hendel, Friedrich.** **57.62 Dacus** (52.9)
1912. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Genus *Dacus*, Fabricius (1805). **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 1 p. 13—24.** [5 nn. spp. 1 n. var.]

44 **Surcouf, Jaques.** **57.72 Dermatobia : 15.6**
1913. La transmission du Ver macaque par un Moustique. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1406—1408,** 2 figg. [Ponte sur des feuilles. Œufs s'attachent par la suite au thorax du *Janthinosoma* qui les laisse tomber sur le Vertébré piqué par lui.]

45 **Frost, C. A.** **57.72 Desmometopa : 15.3**
1913. Peculiar Habits of Small Diptera, *Desmometopa latipes* Meig. **Psyche Vol. 20 p. 37.**

46 **Enderlein, Günther.** **57.72 Dolichopodidae** (5)
1912. Zur Kenntnis aussereuropäischer Dolichopodiden. I. Tribus Psilopodini. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 367—408,** 5 figg. [19 nn. spp. in: *Plagiozopelma* n. g., *Margaritostylus*, *Chrysosoma* 7, *Psilopus* 9, *Lichtwardtia* n. g. *Krakatauia* n. g. pro *Psilopus rectus*. *Chrysosoma doleschalli* n. nom. pro *Chr. pusillus* Dol.]
(51, 52.9, 54,.87, 59.1,.5, 72.7, 728, 81, 86.6, 91.1—922, 929, 95, 96)

85147 **Wood, John H.** **57.72 Dolichopodidae** (42)
1913. *Thrypticus nigricauda*, a new species: and notes on a few other Dolichopodidæ from Herefordshire. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 268—270.** (42.44,.61)

48 **Parent, O.** **55.72 Dolichopus** (44.28)
1913/14. *Dolichopus camptopus* nov. spec. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 199—200,** 1 fig. — **Ann. 44 p. 15.**

49 **Guyénot, Emile.** **57.72 Drosophila : 11**
1913/14. Etudes biologiques sur une mouche, *Drosophila ampelophila* Löw. I. — Possibilité de vie aseptique pour l'individu et la lignée. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 97—99.** [Conditions d'élevage aseptique représentent optima.] — Etudes biologiques sur une mouche, *Drosophila ampelophila* Löw. II. Rôle des levures dans l'alimentation. **p. 178—180.** — III. Changement de milieu et adaptation. **p. 223—225.** — IV. Nutrition des larves et fécondité. **p. 270—272.** — V. Nutrition des adultes et fécondité. **p. 332—334,** 1 fig. — VI. Résorption des spermatozoïdes et avortements des œufs. **p. 389—391.** — VII. Le déterminisme de la ponte. **p. 443—445.** — Etudes biologiques sur une mouche, *Drosophila ampelophila* Löw. Nécessité de réaliser un milieu nutritif défini. **T. 76 p. 483 485.** [Elevage des Drosophiles aseptiques sur levure stérilisée ne constitue pas conditions de milieu rigoureusement connues et modifiables à volonté.] — Premiers essais de détermination d'un milieu nutritif artificiel pour l'élevage d'une mouche, *Drosophila ampelophila* Löw. **p. 548—550.** [Peptone 2%. Mort à la suite de manque d'aliments énergétiques (graisses, hydrocarbones).] 11.3,.53,.6

50 **Dexter, John S.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1912. On Coupling of Certain Sex-linked Characters in *Drosophila*. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 183—194.** 11.56

51 **Lutz, Frank E.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1912. Inheritance of Abnormal Wing-venation in *Drosophila*. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 411—419,** 2 figg.

85152 **Morgan, T. H.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1912. Complete Linkage in the Second Chromosome of the Male of *Drosophila*. **Science N. S. Vol. 36 p. 719—720.**

85153 **Morgan, T. H., and Clara J. Lynch.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1912. The Linkage of two Factors in *Drosophila* that are not Sex-linked. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 23 p. 174—182**, 2 figg.

54 **Bridges, Calvin B.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1913. Non-disjunction of the sex chromosomes of *Drosophila*. **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 587—6** [Occasional occurience deduced from genetic evidence. No cytol gical confirmation.]

55 **Morgan, T. H., and C. B. Bridges.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1913. Dilution effects and bicolorism in certain eye colors of *Drosophila*. **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 429—466.**

56 **Rawls, Elizabeth.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1913. Sex Ratios in *Drosophila ampelophila*. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 115—124.** [Inheritance of unusual ratios.]

57 **Safir, Shelley R.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1913. A New Eye Color Mutation in *Drosophila* and its Mode of Inheritance. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 25 p. 45—51.**

58 **Sturtevant, A. H.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1913. A Third Group of Linked Genes in *Drosophila ampelophila*. **Science N. S. Vol. 37 p. 990—992.**

59 **Whiting, P. W.** **57.72 Drosophila : 11.5**
1913. Viability and Coupling in *Drosophila*. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 508—511.**

60 **Morgan, T. H.** **57.72 Drosophila : 11.56**
1913. A Modification of the Sex Ratio, and of other Ratios, in *Drosophila* through Linkage. **Zeitschr. indukt. Abstammungs- Vererbungslehre Bd. 7 p. 323—345**, 23 figg. — The Explanation of a New Sex Ratio in *Drosophila*. **Science N. S. Vol. 36 p. 718—719.**

61 **Lutz, Frank E.** **57.72 Drosophila : 11.56**
1913. Experiments Concerning the Sexual Difference in the Wing Length of *Drosophila ampelophila*. **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 267—273**, 2 figg. [Double sets of wing factor in X-chromosome in female.]

85162 **Morgan, T. H., and Eleth Cattell.** **57.72 Drosophila : 11.56**
1913. Additional data for the study of sex-linked inheritance in *Drosophila*. **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 33—42.**

63 **Sturtevant, A. H.** **57.72 Drosophila : 11.56**
1913. The linear arrangement of six sex-linked factors in *Drosophila*, as shown by their mode of association. **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 43—59**, 8 figg.

64 **Morgan, Thomas Hunt.** **57.72 Drosophila : 11.57**
1912. Further Experiments with Mutations in Eye-Color of *Drosophila*: The Loss of the Orange Factor. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 321—347**, 1 pl.

65 **Stevens, N. M.** **57.72 Drosophila : 14.63.1**
1912. The Chromosomes in *Drosophila ampelophila*. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 380—381.**

66 **Fettick.** **57.72 Drosophila : 16.5**
1913. Fliegenlarven enthaltende Milch. **Zeitschr. Fleisch- Milchhyg. Jahrg. 23 p. 252—253.**

67 **Johnson, Charles W.** **57.72 Drosophila (4)**
1913. The Distribution of Some Species of *Drosophila*. **Psyche Vol. 20 p. 202—205.**
(43.61, 469.8, 66.7, 729.1.,9, 74.4—.8, 75.3,.4,.9, 77.3, 81)

68 **Trägårdh, Ivar.** **57.72 Egle : 15**
1913. Bidrag till kännedomen om dipterlarverna. 2. En svampätande Anthomyid-larv. *Egle* (*Anthomyia*) *spreta* Meig. **Arkiv Zool. Stockholm Bd. 8 No. 5**, 16 pp., 1 Tav., 10 figg.

69 **Poulton, E. B.** **57.72 Empidae : 15**
1913. Empidae and their prey in relation to courtship. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 177—180.** 15.3,.6

85170 Collin, J. E. **57.72 Empidae (42)**
1913. Thirty Additions to the List of British Diptera. **Entom. monthly**

Mag. (2) Vol. 24 p. 104—106.
(41.14,.21,.31,.37—.39, 42.25,.27,.33,.59,.64,.67)

85171 **Frey, Richard.** **57.72 Empidae (47.1)**
1913. Zur Kenntnis der Dipterenfauna Finlands. II. Empididæ. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 37 No. 3,** 83 pp., 3 Taf. [19 nn. spp. in: *Rhamphomyia* 12, *Hilara* 3, *Trichopeza, Drapetis, Tachista, Tachydromia.* — 3 nn. varr. in: *Iteaphila, Trichina, Clinocera.*]

72 **Hamm, A. H.** **57.72 Empis : 15**
1909. Observations on *Empis opaca*, F. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 132—134.** 15.3,.6

73 **Andres, Adolf.** **57.72 Ephydra : 16.5**
1913. Note préliminaire sur un ravageur du riz. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 40—42.** [*Ephydra macellaria.*]

74 **Hall, Maurice C., and James T. Muir.** **57.72 Eristalis : 16.9 : 9.9**
1913. A Critical Study of a Case of Myiasis due to *Eristalis.* **Arch. intern. Med. Chicago Vol. 11 p. 193—203.** — (Helminth. Soc. Washington.) **Science N. S. Vol. 37 p. 78.**

75 **Austen, Ernest E.** **57.72 Eristalis (71.3)**
1911. On the Occurrence in North America of the European *Eristalis æstraceus*, L. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 63—64.**

76 **Hervé-Bazin, J.** **57.72 Eristalodes (67.2)**
1914. Syrphides nouveaux des colonies françaises (2e note). **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 115—116,** 1 fig. [*Eristalodes surcoufi* n. sp.]

77 **Brèthes, Jean.** **57.72 Euxesta (82)**
1914. Une nouvelle espèce d'Ulidinae du Tucuman. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 87—88,** 1 fig. [*Euxesta chavannei* n. sp.]

78 **Townsend, Charles H. T.** **57.72 Exoristidae : 16.9 : 57**
1913. Notes on Exoristidæ (Tachinidæ auctt.) and Allies. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 301—305.** 16.9 : 57.68,.82,.93

85179 **Malloch, J. R.** **57.72 Fannia (7)**
1913. Notes on some American Diptera of the Genus *Fannia*, with Descriptions of New Species. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 621—631,** 1 pl. [5 nn. spp.]
(71.1, 729.1—.3,.8, 74.1—.3,.6,.7,.9, 75.3,.9, 76.2,.4, 79.1,.4,.8)

80 **Briot, A.** **57.72 Gastrophilus : 16.9 : 9.725**
1912. La biologie et la destruction des larves d'Oestres. **Cosmos Paris T. 66 p. 40—41.**

81 **Leon, N.** **57.72 Gastrophilus : 16.9 : 9.9**
1913. Notes de Parasitologie. Un cas de Creeping disease en Roumanie. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 72 p. 384—385,** 1 fig.

82 **Johnson, Charles W.** **57.72 Gaurax (71)**
1913. Species of the Genus *Gaurax* of the Eastern United States. **Psyche Vol. 20 p. 34—35.** [2 nn. spp.] (71.3, 74.2—.4,.8)

83 **Newstead, R.** **57.72 Glossina : 14.64**
1912. On the Characteristics of the Newly Discovered Tsetse-Fly, *Glossina austeni,* Newstead; with Descriptions of the Genital Armature of *Glossina fuscipleuris*, Austen, and *Glossina longipennis*, Corti. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 355—360,** 3 figg.

84 **Davey, J. B.** **57.72 Glossina : 15**
1910. Notes on the Habits of *Glossina fusca.* **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 143—146.** 15.2, 4,.6

85 **Sharpe, Alfred.** **57.72 Glossina : 15**
1910. Notes on the Habits of *Glossina morsitans* in Nyasaland and the Adjoining Territories. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 173—175.**
15.2,.3,.4

86 **Stolowsky.** **57.72 Glossina : 16.5**
1913. Bericht über einen Versuch zur Ausrottung der *Glossina palpalis* durch Wegfangen. **Arch. Schiffs- Trop.-Hyg. Bd. 17 p. 856—860.**

85187 **Davey, J. B.** **57.72 Glossina : 16.7**
1911. *Glossina brevipalpis* as a probable vector of trypanosomiasis of Cattle in Nyasaland. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 181—182.**

85188 . . . 57.72 Glossina : 16.7
1912. Comment est propagée la maladie du sommeil. **Biologica Paris Ann. 2 p. 345—347,** 2 figg.

89 **Dönitz, W.** 57.72 Glossina : 16.7
1912. Die Bekämpfung der Schlafkrankheit. **43. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 295—323,** 15 figg., 1 Karte.

90 **Fell, T. E.** 57.72 Glossina : 16.7
1912. Notes on Tsetse-Flies and on Prophylactic Measures against Sleeping Sickness in the Western Province of Ashanti. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 227—231.**

91 **Lloyd, Ll.** 57.72 Glossina : 16.7
1912. Notes on *Glossina morsitans,* Westw., in the Luagnwa Valley, Northern Rhodesia. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 233—239,** 1 fig.
15.3,.4,.6

92 **Leger, André.** 57.72 Glossina : 16.7
1912. Un petit centre d'endémicité de maladie du sommeil à Koulikoro, près Bamako, coïncidant avec des gîtes permanents à *Glossina palpalis* **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 828—832.**

93 **Rodhain, J., C. Pons., J. Vandenbranden** et **J. Bequaert.** 57.72 Glossina : 16.7
1912. Contribution au mécanisme de la transmission des Trypanosomes par les Glossines. **Arch. Schiffs-Trop.-Hyg. Bd. 16 p. 732—739,** 2 figg. — Essais de transmission du *Trypanosoma gambiense* par la *Glossina morsitans.* **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 762—778.**

94 **Bouet, G.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. Les Trypanosomiases et le gros gibier en Afrique occidentale française. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 761—770.**

95 **Bruce, David, David Harvey, A. E. Hamerton,** and Lady **Bruce.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. Trypanosome Diseases of Domestic Animals in Nyasaland. III. — *Trypanosoma pecorum.* **Proc. R. Soc. London Vol. 87 B p. 1—26,** 13 figg.

85196 **Bruce, David, David Harvey, A. E. Hamerton,** and Lady **Bruce.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. Infectivity of *Glossina morsitans* in Nyasaland. **Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 422—426.**

97 **Eckard, B.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. Uebertragung des *Trypanosoma rhodesiense* durch die *Glossina palpalis.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 72 p. 73—76.**

98 **Fischer, W.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. Experimentelle Untersuchungen über die Rolle der *Glossina morsitans* als Ueberträgerin der Schlafkrankheit am Viktoriasee. **Arch. Schiffs- Trop.-Hyg. Bd. 17 p. 73—85.**

99 **Kleine, F. K.,** und **W. Fischer.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. Schlafkrankheit und Tsetsefliegen. (II. Mitteilung.) **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 75 p. 375—382.** [*Gl. palpalis* nicht spezifisch. Weitertragen von *Tr. gambiense* auch durch *Gl. morsitans.*]

85200 **Laveran, A.,** et **A. Thiroux.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. La prophylaxie de la maladie du sommeil. (Congr. intern. Hyg. Demograph.) **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 577—581.**

01 **Macgregor, Malcolm Evan.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. Trypanosomes. **Knowledge Vol. 36 p. 197 — 200, 214—217,** 7 figg.

02 **Perrier, E.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. Le gros gibier, les Mouches piquantes et les maladies à Trypanosomes. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 771—773.**

03 **Pichot, P. A.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. A propos des Trypanosomiases et de leur transmission par l'intermédiaire des grands Mammifères. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 774—775.**

85204 **Roubaud, E.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. Les Mouches piqueuses en Afrique occidentale et les maladies à Trypanosomes. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 737—743.**

85205 **Strachan, Henry.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. West African Notes. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 16 p. 214.** [Bites of Ttsetse-fly.]

06 **Yorke, W.** 57.72 Glossina : 16.7
1913. The Relationship of the Big Game of Africa to the Spread of Sleeping Sickness. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 321—328.** — Appendix by John Bland-Sutton. **p. 328—329.** — by Guy A. K. Marshall. **p. 329—331.** — by E. A. Minchin. **p. 331—332.** — Letter from L. Walter Rothschild. **p. 332—333.** — Letter from Henry Seton-Karr. **p. 333—335.** — Reply W. Yorke. **p. 335—337.**

07 **Duke, H. Lyndhurst.** 57.72 Glossina : 16.7
1914. Wild game as a trypanosome reservoir in the Uganda Protectorate: with some criticisms on the current methods of diagnosing these Protozoa. **Arch. Protistenkde. Bd. 32 p. 393—406.**

08 **Chalmers, Albert J., and Harold H. King.** 57.72 Glossina (6)
1913. The Distribution of *Glossina longipennis* (Corti, 1895). **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 16 p. 320—322,** 1 fig.
(62, 63, 67.6—.8)

09 **Roubaud, E.** 57.72 Glossina (6)
1913. Supplément à la répartition et à la variation géographique des Glossines. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 347—350.**
(66.3,.6,.8,.9, 67.2,.9)

10 **Newstead, R.** 57.72 Glossina (67)
1913. A New Tsetse Fly from the Congo Free State: and the Occurrence of *Glossina austeni* in German East Africa. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 7 p. 331—334,** 2 figg. [*severini* n. sp.]
(67.5,.8)

11 **Schwetz, J.** 57.72 Glossina (67.5)
1913. Les Glossines et la Maladie du Sommeil dans la Vallée de la Lukuga. (Tiers supérieur: depuis le Tanganyika jusqu'à Kalumbi: 85 kilom.) **Arch. Schiffs- Trop.-Hyg. Bd. 17 p. 37—54,** 2 figg.

85212 **. . .** 57.72 Glossina (68.9)
1910. Précis of Reports Submitted by District Residents concerning Tsetse-Fly and Cattle Disease in the Nyasaland Protectorate. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 203—212,** 1 map.

13 **Hall, P. E.** 57.72 Glossina (68.9)
1910. Notes on the Movements of *Glossina morsitans* in the Lundazi District, North Eastern Rhodesia. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 183—184,** 1 map.

14 **Sanderson, Meredith.** 57.72 Glossina (68.9)
1910. Notes on *Glossina fusca*, Walk., in North Nyasa. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 299—302,** 1 pl., 2 figg.

15 **Grünberg, K.** 57.72 Haematobia (67.8)
1913. Eine neue blutsaugende Muscide von Deutsch-Ostafrika. *Haematobia soualida* nov. spec. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 126.**

16 **Johnson, Charles W.** 57.72 Haematopota (73)
1912. The North American Species of the Genus *Haematopota*. **Psyche Vol. 19 p. 181—183.** [*H. rara* n. sp.] (74.8, 75.9)

17 **Fryer, H. F., and J. C. F. Fryer.** 57.72 Hylemyia : 16.5
1909. *Hylemyia coarctata*, Fln.: a Destructive Wheat Pest. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 20 p. 134—135.**

18 **Brues, Charles T.** 57.72 Hypocera (63)
1913. A new species of Phoridae reared from dried Coleoptera. (Contrib. entom. Lab. Bussey Instit. Harvard Univ. No. 52.) **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 336—338.** [*Hypocera vectabilis* n. sp.]

19 **. . .** 57.72 Hypoderma : 16.9 : 9.735
1912. (*Hypoderma bovis.*) L'Hypoderme du boeuf. **Terre vaudoise Ann. 4 p. 262—263,** 3 figg.

85220 **des Gayets, Henri, et Clément Vaney.** 57.72 Hypoderma : 16.9 : 9.735
1912. Relations entre la fréquence des larves d'hypoderme du bœuf et l'âge des bovidés. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 p. 538—540.** [Larves se trouvent surtout dans ceux âgés de 1 à 2 ans.]

85221 **Kaiser, H.** 57.72 Hypoderma : 16.9 : 9.735
1912. *Hypoderma bovis.* **60/61. Jahresber. nat. Ges. Hannover p. 75—76.**

22 **Voss, F.** 57.72 Hypoderma : 16.9 : 9.735
1912. Lebensweise der Dasselfliege. **60/61. Jahresber. nat. Ges. Hannover — 2/4. Jahresber. niedersächs. zool. Ver. p. XVI—XVII.**

23 **Galli-Valerio, B.** 57.72 Hypoderma : 16.9 : 9.735
1912. Pour une enquête sur la fréquence des larves d'*Hypoderma bovis,* de Geer (Ouarpé, Varron) chez les bovidés du canton de Vaud. **Terre vaudoise Ann. 4 p. 395—396,** 2 figg. — L'enquête sur l'*Hypoderma bovis.* **p. 428—429.**

24 **Vaney, Clément.** 57.72 Hypoderma : 16.9 : 9.735
1913/14. Contribution à l'étude de l'Hypoderme du bœuf et de l'Hypoderme des chèvres. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 36—37. — C. R. p. 665—667.**

25 **Lucet, Andrien.** 57.72 Hypoderma : 16.9 : 9.735
1914. Recherches sur l'évolution de l'*Hypoderma bovis* (de Geer) et les moyens de la détruire. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 812—814, 968—970.** [Durée de la nymphose. Pupes. Ecloisons des imagos.]

26 **Grünberg, K.** 57.72 Hypoderma : 16.9 : 9.9
1913. Ein neuer Fall des Vorkommens der Larve der Rinderdasselfliege im menschlichen Auge. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 298—304.**

27 **Hewitt, C. Gordon.** 57.72 Hypoderma (71)
1914. The Occurrence of the Warble Fly *Hypoderma bovis* de Geer in Canada. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 1—2.** (71.2—.4,.6)

28 **Townsend, Charles H. T.** 57.72 Hystriciidae (85)
1913. On the Tribe Dejeaniini of the Muscoid Family Hystriciidae, with Five New Genera. **Psyche Vol. 20 p. 102—106.** [4 nn. spp. in: *Dejeaniops* n. g., *Eulasiopalpus* n. g., *Eudejeania* 2. — *Echinotachina* n. g. pro *Tachina corpulenta, Adejeania* pro *T. armata, Trichodejeania* pro *Dejeania vexatrix.*]

85229 **Gedœlst, L.** 57.72 Kirkia : 16.9 : 9.755
1914. Note sur un genre nouveau d'Œstride. **Bull. Soc. Path. exot. T. 7 p. 210—212.** [2 nn. spp. in *Kirkia* n. g.] (66.9, 68.9)

30 **Kertész, K.** 57.72 Lauxania (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Lauxaniinae. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 88—102,** 3 figg. **[14 nn. spp.]**

31 **Johnson, Charles W.** 57.72 Leptogaster : 14.99
1913. Notes on Variation in the Venation of the Species of the Genus *Leptogaster.* **Psyche Vol. 20 p. 162—164.**

32 **Fulmek, Leopold.** 57.72 Leucopis : 15
1912. *Leucopis atratula* Ratzeb. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 211—214,** 6 figg.

33 **Malenotti, Ettore.** 57.72 Leucopis : 16.9 : 57.52
1913. Sopra un nemico naturale della *Pulvinaria camelicola* Sign. **Redia Vol. 9 p. 113—115.** [*Leucopis nigricornis.*]

34 **Malloch, J. R., and F. Knab.** 57.72 Limosina (75.5)
1912. *Limosina mirabilis* Collin, a Species of Borboridæ New to the United States. **Psyche Vol. 19 p. 199,** 1 fig.

35 **Speiser, P.** 57.72 Lispa
1914. Ein neues Beispiel vicariierender Dipterenarten in Nordamerika und Europa. **Zool. Anz. Bd. 44 p. 91—94.** [*Lispa probohemica* n. nom. pro *L. spinipes* Aldrich non Bigot.]

36 **Becker, Th.** 57.72 Lispa (403)
1913. Einige neue *Lispa*-Arten. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 123—127,** 2 figg. [3 nn. spp.] (44.71, 57.6, 69)

85237 **Aldrich, J. M.** 57.72 Lispa (7)
1913. The North American Species of *Lispa.* **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 126—146.** [7 nn. spp.]
(71.3, 72, 729.1,.8, 74.7, 75.8,.9, 76.3, 77.3, 78.1,.3,.8, 79.2—.4,.6,.7)

85238 **Cameron, Alfred E.** 57.72 Lonchaea : 15
1913. On the Life-history of *Lonchaea chorea*, Fabricius. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 314—322,** 1 pl., 1 fig.

39 **Vimmer, Ant.** 57.72 Lonchaea : 15
1913. O kukle *Lonchaea viridana* Mg. a několik poznámek o kuklách Cyclorrhaph vůbec. **Časop. české Spol. Entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 131—136,** 7figg. [Verwandlung von *Lonchaea viridana*.]

40 **Townsend, Charles H. T.** 57.72 Lucilia
1914. Species Limits in the Genus *Lucilia*. **Entom. News Vol. 25 p. 111—113.**

41 **Tothill, John D.** 57.72 Lucilia : 11.5
1913. A Study in Variation in the North American Greenbottle Flies of the Genus *Lucilia*, with Systematic Notes on the Species involved. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 241—256,** 1 fig.

42 **Herms, William B.** 57.72 Lucilia : 15
1912. The Reactions of Sarcophagid Fly-Larvae to Light. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 152—153.** [Negative or positive according to nature of light and state of larva (feeding, migrating). Color reaction.]

43 **Stobbe, R.** 57.72 Mallota (43.12)
1913. *Mallota tricolor* Loew in West-Preussen. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 190.**

44 **Sack, P.** 57.72 Merodon (4)
1913. Zwei neue paläarktische *Merodon*-Arten. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 620—622,** 3 figg. [*M. auripes* n. sp. 1 n. var.]
(43.91, 499)

45 **Sack, P.** 57.72 Merodon (403)
1913. Die Gattung *Merodon* Meigen (*Lampetia* Meig. olim). **Abh. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 425—462,** 2 Taf. [17 nn. spp. (1 Schiner i. l.) 1 n. var.] (43.51,.64,.69,.95, 44, 45.2,.8,.9,.99, 46, 469, 47.7—.9, 495, 498, 499, 56.2,.4,.8,.9, 57.6, 61.1, 65)

85246 **Johansson, K. L.** 57.72 Merodon (47.1)
1912. Bidrag till kännedomen om finska bin. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 38 p. 38—40.**

47 **Hervé-Bazin, J.** 57.72 Microdon (69)
1913. Syrphide nouveau des colonies françaises. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 398—399,** 2 figg. [*Microdon hova* n. sp.]

48 **Bacot, A.** 57.72 Musca
1911. On the Persistence of Bacilli in the Gut of an Insect during Metamorphosis. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 497—500.** [*Musca domestica*.]

49 **Reum, Walter.** 57.72 Musca
1914. Der weisse Tod der *Musca domestica*. **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 13,** 5 figg. [Verursacht durch eine Empusa sp.]

50 **Hindle, Edward.** 57.72 Musca : 15.2
1914. The Flight of the House-Fly. **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 17 p. 310—313.** [Tendency to travel against or across wind. Influence of fine and warm weather on dispersal. Height and time of day. Flights of 1/4 mile.]

51 **Hutchison, Robert H.** 57.72 Musca : 15.2
1914. The Migratory Habit of Housefly Larvæ as Indicating a Favorable Remedial Measure. An Account of Progress. **Bull. U. S. Dept. Agric. No. 14,** 11 pp.

52 **Skinner, Henry.** 57.72 Musca : 15.4
1913. How does the House-fly pass the Winter? **Entom. News Vol. 24 p. 303—304.**

53 **Feurich, G.** 57.72 Musca : 15.6
1913. Eine merkwürdige Beobachtung. **Abh. nat. Ges. Isis Bautzen 1910/12 p. 80.** [Begattungsversuch eines *Musca domestica* ♂ mit *Leptura rubra* ♀.]

85254 **Kloboucek, V.** 57.72 Musca : 15.6
1913. Das Liebesleben der *Musca domestica* L. (Stubenfliege). **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 138—139, 142—143.**

85255 **Washburn, F. L.** **57.72 Musca : 16.5**
1912. A New Fly Trap. **Science N. S. Vol. 36 p. 516—517.**

56 **Berlese, A.** **57.72 Musca : 16.5**
1913. La distruzione della mosca domestica. **Redia Vol. 8 p. 462—470,** 5 figg.

57 **Nash, J. T. C.** **57.72 Musca : 16.7**
1909. House Flies as Carriers of Disease. **Journ. Hyg. Cambridge Vol. 9 p. 141—169.**

58 **McCormick, L. M.** **57.72 Musca : 16.7**
1910. What Are You Going to Do About It? **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 25 p. 175—180.** [*Musca domestica* a carrier of disease.]

59 **Hutt, W. N.** **57.72 Musca : 16.7**
1910. Flies. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 25 p. 9—19,** 1 pl., 6 figg.

60 **Cardamatis, Jean P., et Apollodore Mélissidis.** **57.72 Musca : 16.7**
1911. Du rôle probable de la mouche domestique dans la transmission des „*Leishmania*". **Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 459—461.**

61 **Alessandrini, Giulio, e Gaetano Sampietro.** **57.72 Musca : 16.7**
1912. Sulla vitalità del Vibrione colerigeno nel latte e nelle mosche. **Ann. Igiene sperim. Vol. 22 p. 623—650.**

62 **Booker, Warren H.** **57.72 Musca : 16.7**
1912. Essential Facts About Flies. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 27 p. 133—141, 6 figg.**

63 **Hays, Benj. K.** **57.72 Musca : 16.7**
1912. The Fly and Disease. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 27 p. 47—50.**

64 **Lay, George W.** **57.72 Musca : 16.7**
1912. Fighting Flies. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 27 p. 50—55,** 2 figg.

85265 **Lebœuf, A.** **57.72 Musca : 16.7**
1912. Dissémination du bacille de Hansen par la mouche domestique. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 860—868.**

66 **Tebbutt, Hamilton.** **57.72 Musca : 16.7**
1912. On the Influence of the Metamorphosis of *Musca domestica* upon Bacteria Administered in the Larval Stage. **Journ. Hygiene Vol. 4 p. 516—526.**

67 **Thompson, Cyrus.** **57.72 Musca : 16.7**
1912. The Fly and Filth. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 27 p. 44—46.**

68 **Buchanan, R. M.** **57.72 Musca : 16.7**
1913. Empusa muscae as a Carrier of Bacterial Infection from the House-fly. (Brit. med. Ass.). **Brit. med. Journ. 1913 Vol. 2 p. 1369—1372,** 2 pls., 6 figg.

69 **Grünberg, K.** **57.72 Musca : 16.7**
1913. Allerhand Unerfreuliches von der Stubenfliege. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 348—350, 371—375,** 12 figg.

70 **Ransom, B. H.** **57.72 Musca : 16.7**
1913. The Life History of *Habronema muscæ* (Carter), a Parasite of the Horse Transmitted by the House Fly. **U. S. Dept. Agric. Bur. Anim. Industry Bull. No. 163,** 36 pp., 41 figg.

71 **Gillet.** **57.72 Musca : 16.9 : 9.725**
1913. La myiase intestinale chez le cheval. **Rec. Méd. vétér. T. 90 p. 6—10.**

72 **Townsend, C. H. T.** **57.72 Muscidae**
1913. Inquiry into the Relationships and Taxonomy of the Muscoid Flies. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 37—57.**

73 **Villeneuve, J.** **57.72 Muscidae**
1913. Notes sur quelques Muscides. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 165—167.**

85274 **Whiting, Phineas W.** **57.72 Muscidae**
1913. Observations on the Chaetotaxy of Calliphorinae. (Contrib. en-

tom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 67). **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 257—267.**

85275 **Nash, J. T. C.** **57.72 Muscidae : 15**
1913. Range of Flight of *Musca domestica.* **Lancet Vol. 185 p. 1585—1586.** — by Paul B. Roth. **p. 1666.** — by J. T. C. Nash. **p. 1803—1804.** [Seek refuge in the houses nearest to breeding places and remain there. Remarks regarding *Stomoxys.*]

76 **Pérez, Ch.** **57.72 Muscidae : 11.11**
1907. Amœboïsme et pouvoir phagocytaire des sphères de granules chez les Muscides. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1075—1077.**

77 **Kieselbach, Gyula.** **57.72 Muscidae : 14.88**
1914. A légylárvák bőrérzékszerveiről. **Állatt. Közlem. Köt. 13 p. 45—57,** 8 figg. — Die Hautsinnesorgane der Musciden-Larven. **p. 78—79.**

78 **Vorwerk.** **57.72 Muscidae : 16.5**
1912. Bericht über Versuche mit Fliegenleim. **Arch. Schiffs- Trop.-Hyg. Bd. 16 p. 651—658,** 1 fig.

79 **Nattan-Larrier, L.** **57.72 Muscidae : 16.7**
1911. Spirilles de la fièvre récurrrente et mouches. **Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 276—278.**

80 **Nicholls, Lucius.** **57.72 Muscidae : 16.7**
1912. The Transmission of Pathogenic Micro-Organisms by Flies in Saint Lucia. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 81—88,** 5 figg.

81 **Vaillard.** **57.72 Muscidae : 16.7**
1913. Les Mouches et la santé publique. Au sujet des mesures à prendre pour la Destruction des Mouches. **Insecta Ann. 3 p. 301—316, 349—356, 403—404,** 7 figg. Annexes au Rapport de M. Vaillard. — 1. — Notice rédigée par le Professeur Guitel et distribuée en Bretagne. **p. 405—409,** 1 fig. — Les Mouches communes par I. Pouillaude. **p. 410—412,** 4 figg. — Mesures à prendre contre les mouches. **Ann. Hyg. publ. Méd. lég. (4) T. 19 p. 394—429,** 27 figg. — Au sujet des mesures à prendre contre les mouches. **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 2 p. 193—206,** 7 figg.

85282 **Nicholson, J. L.** **57.72 Muscidae : 16.9 : 9.9**
1910. Myiasis. A Report of Three Cases of Primary Rectal Infection. **Bull. North Carolina State Board Health Vol. 25 p. 222—226.**

83 **Collin, J. E.** **57.72 Muscidae (42)**
1911. Additions and Corrections to the British List of Muscidæ Acalyptratæ. **Entom. Monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 229—234, 253—256.**
(41.37, 42.21,.23,.25,.27,.33,.44,.59,.64,.67,.97)

84 **Bezzi, M.** **57.72 Muscidae (5)**
1913. Einige Bemerkungen über die Dipterengattungen *Auchmeromyia* und *Bengalia.* **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 70—78,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Bengalia.*] (52.9, 54.1,.8,.87, 91.4, 922)

85 **Hendel, Friedrich.** **57.72 Muscidae (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Acalyptrate Musciden. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 33—43,** 2 figg. [9 nn. spp. in: *Sepedon, Plagiostenopterina* 2, *Euphranta, Spheniscus, Gastrozona, Dacus, Chyliza, Trepidaria. Gymnonerius* n. g. pro *Nerius fuscus.*]

86 **Hendel, Friedrich.** **57.72 Muscidae (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Acalyptrate Musciden. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 2 p. 77—112,** 7 figg. [41 nn. spp. in: *Parallelomma, Phylloclusia* n. g., *Ozernyola, Sciomyza, Dichrochira, Acroceratitis* n. g., *Telostylus, Nerius, Piophila, Loxocera, Strongylophthalmyia* 2, *Chyliza* 2, *Syrittomyia, Procanace* n. g., *Canace* 3, *Rhynchopsilopa* n. g., *Psilopa* 2, *Clanoneurum, Hecamede, Brachydeutera, Ephydra, Monocera, Drepanephora, Steganopsis, Cerataulina, Suillia, Cypselosoma* n. g., *Milichia, Milichiella, Aldrichiella, Madiza, Rhicnoëssa* 3, *Chiromyia, Aphaniosoma. Syrittomyia* n. g. pro *Megamerina dolium.*]

85287 **Villeneuve, J.** **57.72 Muscidae (6)**
1913. Notes synonymiques sur quelques Muscides africains. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 280—282.**

85288 **Surcouf, J., et Mlle. L. Guyon.** **57.72 Muscidae (66.9)**
1912. Nouvelles espèces de Calliphorinæ de l'Afrique occidentale. **Boll. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 418—428,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Auchmeromyia, Bengalia.*]

89 **Villeneuve, J.** **57.72 Muscidae (67)**
1913. A propos de deux Myodaires supérieurs africains. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 346—348.** [*Angiometopa dimidiatipes* n. sp. *Poecilometopa* n. g. pro *Angiometopa* part.] (67.6,.8)

90 **Melander, A. L.** **57.72 Muscidae (7)**
1913. Some Acalyptrate Muscidæ. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 73). **Psyche Vol. 20 p. 166—169,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Spilochroa, Trixoscelis. Mallochiella* n. nom. pro *Paramadiza* Malloch non Melander.] (71.2, 78.9)

91 **Townsend, Charles H. T.** **57.72 Muscidae (8)**
1912. Descriptions of New Genera and Species of Muscoid Flies from the Andean and Pacific Coast Regions of South America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 301—367.** [55 nn. spp. in: *Euphorocera* 2, *Plagiops* n. g., *Eumyothyria, Euthelaira* n. g., *Oestrogaster* n. g., *Tropidopsis, Neotrafoia* n. g., *Eugymnochaeta* n. g., *Dexodes, Incamyia* n. g., *Spathimyia* n. g., *Chaetosisyrops* n. g., *Siphosturmia, Ecuadorana* n. g., *Dolichostoma* n. g., *Erigonopsis* n. g., *Vibrissomyia* n. g. 2, *Andinomyia* n. g., *Epalpodes* n. g., *Archytas, Oestrohystricia* n. g., *Dejeania, Eudejeania* n. g. 2, *Lasiopalpus, Metopiops* n. g., *Brachymasicera, Chaetophorocera* n. g. 2, *Salmacia* 4, *Protogonia* n. g., *Triachora, Belvosia, Jaenimyia* n. g. 2, *Blepharipeza, Aglummyia* n. g., *Oestropsis* n. g., *Sarcophaga* 3, *Sarcophagula, Euparaphyto* n. g., *Chloronesia* n. g., *Metopia* n. g., *Phaenopsis* n. g., *Sarcomacronychia, Euselenomyia* n. g., *Perua* n. g., *Megaprosopus. Cnephalodopsis* n. nom. pro *Cnephalodes* Townsend.] (85, 86.6)

85292 **Hendel, Friedrich.** **57.72 Muscidae (8)**
1913. Neue amerikanische Dipteren. 1. Beitrag. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 617—636,** 5 figg. [14 nn. spp. in: *Trixoscelis, Curtonotum* 8, *Stegana, Orthostegana* n. g., *Ortalis, Euxesta* 2.] (79.2,.3, 81, 84, 85, 89)

93 **Порчинскій, I. A. Portchinsky, J. A.** **57.72 Muscina : 16.5**
1913. Домовая муха (*Muscina stabulans* Fall.), ея значеніе для человѣка и его хозяйства и отношеніе ея къ комнатной мухѣ., *Muscina stabulans* Fall., mouche nuisible à l'homme et à son ménage en état larvaire destructeuse des larves de *Musca domestica.* **Труды Бюро Энтом. учен. Ком. главн. Управл. Землеустр. Землед. — Trav. Bur. entom. Com. scient. Minist. Agric. St.-Pétersbourg T. 10 No. 1,** 39 pp., 32 figg.

94 **Lutz, Adolpho, und Arthur Neiva.** **57.72 Mydaea : 16.9 : 88.1**
1912. Notas dipterolojicas. — Dipterologische Mitteilungen. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 4 p. 130—135.**

95 **Cockerell, T. D. A.** **57.72 Mydas (1182)**
1913. The First Fossil Mydaid Fly. **Entomologist Vol. 46 p. 207—208.** [*Mydas miocenicus* n. sp.]

96 **Hine, Jas. S.** **57.72 Myiolepta (7)**
1913. The Genus *Myiolepta* (Family Syrphidae.) **Ohio Natural. Vol. 14 p. 205—210.** [*Myiolepta transversa* n. sp.] (71.1, 72.4,.7, 728, 74.8, 75.6, 76.4, 77,1,.4, 78.8, 79.5,.7,.8)

97 **Sanders, J. G.** **57.72 Napomyza : 16.5**
1912. A Remedy for Chrysanthemum Leaf Miner. **Journ. econ. Entom. Vol. 5 p. 472.**

98 **Arias, J.** **57.72 Nemestrinus (61.1)**
1914. Description d'une nouvelle espèce paléarctique du genre *Nemestrinus* Latr. **Insecta Ann. 4 p. 85—88,** 2 figg. [*N. surcoufi.*]

99 **Picard, F.** **57.72 Nemorilla : 16.9 : 57.82**
1913. Du *Cacœcia costana* et de son parasite *Nemorilla varia.* **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 429—433.**

85300 **Van Duzee, M. C.** **57.72 Neurigona (7)**
1913. A Revision of the North American Species of the Dipterous Ge-

nus *Neurigona.* (Dolichopodidæ.) **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 22—61**, 2 pls. [22 nn. spp. 1 n. var.] (71.1,.3, 729.7,.8, 74.1—.5,.7—.9, 75.2,.3,.5,.6,.9, 77.4,.5, 78.1,.9, 79.4,.6,.7)

85301 **Knab, Frederick.** **57.72 Oedemagena** (71.8)
1913. A New Bot-fly from Reindeer. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 155—156.** [*Oedemagena terraenovae* n. sp.]

02 **Dahlgrün, W.** **57.72 Oestridae** : 16.9 : 9
1912. Die Oestriden oder Dasselfliegen. **60/61 Jahresber. nat. Ges. Hannover p. 68—73.** 16.9 : 9.725,.735

03 **Roubaud, E.** **57.72 Oestridae** : 16.9 : 9.735
1914. Œstrides gastricoles et cavicoles de l'Afrique Occidentale française **Bull. Soc. Path. exot. T. 7 p. 212—215.**

Порчинскій, I. A. Portchinsky, J. A. **57.72 Oestrus** : 15
04 **1913.** Овечій оводъ (*Oestrus ovis* L.), его жизнь, свойства, способы борьбы и отношеніе его къ человѣку. Сельскохозяйственная монографія. — *Oestrus ovis*, sa biologie et son rapport à l'homme. **Труды Бюро Энтом. учен. Ком. главн. Управл. Землеустр. Землед. — Trav. Bur. entom. Com. scient. Minist. Agric. St.-Pétersbourg T. 10 No. 3**, 64 pp., 23 figg.

05 **Bouet, G., et E. Roubaud.** **57.72 Œstrus** : 16.9 : 9.735
1912. L'Oestre des moutons au Sénégal. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 733—736.**

06 **Ruppert, Fritz.** **57.72 Oestrus** : 16.9 : 9.735
1913. Untersuchungen über die Entwicklung der *Oestrus*larven und die Bekämpfung der *Oestrus*larvenkrankheit. **Zeitschr. Infektionskrankh. paras. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 13 p. 469—474**, 3 figg. [Keine einheitliche Zeitdauer für Entwicklung. Keine Entwicklung bei niederer Temperatur.]

85307 **Sergent, Edm., et Et. Sergent.** **57.72 Œstrus** : 16.9 : 9.9
1913. La „Tanné", myiase humaine des montagnes sahariennes touareg, identique à la „Thimni" des Kabyles, due à „*Œstrus Ovis*". **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 487—488.**

08 **Kröber, O.** **57.72 Omphralidae** (4)
1913. Die Omphraliden. Eine monographische Studie. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 174—210**, 4 Taf. [13 nn. spp. in: *Metatrichia*, *Omphrale* 12. *Pseudomphrale* n. g. pro *Scenopinus clausus*, *Lepidomphrale* pro *S. nivea*.] (43.15,.64,.68,.69,.91, 44, 45.8, 46,.85, 47.8,.9, 48.5, 494, 495, 56.8, 61.1, 62, 63, 67.6, 72, 728, 729.1, 75.9, 77.2, 79.1, 81, 88, 89, 95, 96.9)

09 **Enderlein, Günther.** **57.72 Ortalidae** (801)
1913. Dipterologische Studien. II. Zur Kenntnis der Tanypezinen. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 224—229**, 1 fig. [4 nn. spp. in: *Tanypeza*, *Polphopeza* n. g. 2, *Scipopeza* n. g.] (728, 81, 86.6)

10 **Mac Gillavry, D.** **57.72 Oscinis** : 16.5
1912. De fritvlieg in de haver. **Entom. Berichten D. 3 p. 295—298.**

11 **Enderlein, Günther.** **57.72 Pantophthalmidae** (801)
1912. Dipterologische Studien. Die Dipteren-Familie Pantophthalmidae. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 97—118**, 15 figg. [5 nn. spp. in: *Acanthomera*, *Pantophthalmus* 4.] (72, 728, 81, 84—86.6, 87—89)

12 **Villeneuve, J.** **57.72 Paratricyclea**
1913. Zur *Pollenia stabulans* Bezzi. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 242—243.** [*Paratricyclea* n. g. pro *P. st.*]

13 **Malloch, J. R.** **57.72 Parodinia** (79)
1913. The Genus *Parodinia* Coquillett. **Entom. News Vol. 24 p. 274—276.** [*P. claripennis* n. sp.] (79.1,.4)

14 **Weiss, A.** **57.72 Phora** (65)
1911. Sur l'existence, à Djerba, du *Phora chlorogastra* Becker et sur ses métamorphoses. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 34.**
15

85315 **Becker, Th.** **57.72 Phoridae**
1913. *Platyphora* Verrall und *Psalidesma* Beck. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 19—21.** [The same.]

85316 **Meunier, Fernand.** **57.72 Phoridae (6)**
1910. Contribution à la faune des Phoridæ du Copal sub-fossile de Zanzibar, de Madagascar et d'Accra. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 5—7, 18—20,** 29 figg. [8 nn. spp. in: *Aphiochaeta* 7, *Phora.*]
(66.7, 67.8, 69)

17 **Malloch, J. R.** **57.72 Phoridae (7)**
1912. The Insects of the Dipterous Family Phoridæ in the United States National Museum. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 411—529,** 7 pls. [91 nn. spp. in: *Trupheoneura* 4, *Paraspiniphora* 3, *Dohrniphora* (1 n. var.), *Hypocera* 2, *Phora*, *Pseudohypocera* n. g., *Beckerina*, *Apocephalus* 4, *Aphiochaeta* 61 (1 n. var.), *Plastophora* 3, *Metopina*, *Puliciphora* 5, *Acontistoptera*, *Chonocephalus*, *Dohrniphora*, *Parasyneura* n. g. *Chaetoneurophora* n. nom. pro *Chaetoneura* Malloch, *Paraspiniphora* pro *Spiniphora* Malloch.]
(67.9, 71.1,.4, 72.5—.7, 728, 729.2,.5,.7,.8, 74.1,.2,.4,.6—.9, 75.2,.3,.5,.8,.9, 76.2—.4,.8, 77.1,.3—.6,.8, 78.1,.3,.4,.9, 79.1,.4,.6—.8, 86, 91.4, 922, 94.6, 96.9)

18 **Malloch, J. R.** **57.72 Phoridae (75)**
1913. A New Genus and Three New Species of Phoridæ from North America, with Notes on Two Recently Erected Genera (*Crepidopachys* and *Pronomiophora* Enderlein). **Psyche Vol. 20 p. 23—26,** 1 fig. [3 nn. spp. in: *Hypocerina* n. g., *Aphiochaeta* 2.] (75.3,.5)

19 **de Meijere, J. C. H.** **57.72 Phoridae (92)**
1912. Ueber die Metamorphose von *Puliciphora* und über neue Arten der Gattungen *Puliciphora* Dahl und *Chonocephalus* Wandolleck. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 141—153,** 1 Taf. [3 nn. spp. in: *Puliciphora* 2, *Chonocephalus.*] 13.41 (921, 922)

20 **Schmitz, H.** **57.72 Phoridae : 15.5**
1913. Zusammenstellung der bis Ende 1913 beschriebenen myrmekophilen und termitophilen Phoriden. **Jaarboek nat. Genootsch. Limburg 1913 p. 123—133.** 57.32,.72,.96

85321 **Vimmer, Ant.** **57.72 Phytomyza : 15**
1912. *Phytomyza albiceps* Mg. a *Phytomyza flavoscutellata* Fall. jako rostlinní parasiti. **Čas. české Spol. Entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 9 p. 139—143,** 7 figg.

22 **Vimmer, Ant.** **57.72 Phytomyza : 15**
1913. Ergänzungen zu dem Aufsatze „Zur Kenntnis *Phytomyza xylostei* Kltb." **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 9 p. 19—21,** 6 figg.

23 **Hendel, Friedrich.** **57.72 Platystoma (403)**
1913. Die Gattung *Platystoma* Meigen. Eine monographische Uebersicht über die Arten. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 35 p. 55—126,** 3 Taf. [13 nn. spp.] (43.61,.64,.65,.67,.68,.74,.75,.91, 44.84, 45.1,.4,.6,.7—.8,.9, 47.3,.7,.9, 495—499, 51.6, 56.1—.4,.8,.9, 57.6,.9, 61.1, 64)

24 **Wallis, J. B.** **57.72 Proctacanthus : 15.3**
1913. Robber-fly and Tiger-beetle. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 135.**

25 **Knab, Frederick.** **57.72 Quichuana** (801)
1913. Some Neotropical Syrphidæ. **Insecutor Inscitizae menstruus Washington Vol. 1 p. 13—15.** [2 nn. spp. in *Quichuana* n. g.] (728, 85)

26 **Illingworth, James F.** **57.72 Rhagoletis : 16.5**
1912/13. A Study of the Biology of the Apple Maggot (*Rhagoletis pomonella*), together with an Investigation of Methods of Control. Under the Direction of Glenn W. Herrick. **Bull. Cornell Univ. agric. Exper. Stat. No. 324 p. 125—187,** 13 pls. — Cherry Fruit-flies and how to Control them. Under the Direction of Glenn W. Herrick. **No. 325 p. 189—204,** 9 pls. [*Rhagoletis cingulata* and *fausta.*] — Abstract of Paper on the Cherry Fruit Flies, by Glenn W. Herrick **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 79—81.**

27 **Villeneuve, J.** **57.72 Rhinomorinia (45.1)**
1913. Description d'une nouvelle espèce du genre *Rhinomorinia* Br. et Berg. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 178.** [*Rh. subrostrata.*]

85328 **Grünberg, K.** **57.72 Rhinomyza (67)**
1913. Neue afrikanische *Rhinomyza*-Arten. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 98—100.** [3 nn. spp.] (67.1,.8)

85329 **Johnson, Charles W.** 57.72 Sapromyza (73)
1914. Some New and Interesting Species of *Sapromyza.* **Psyche Vol. 21** **20—23,** 1 pl. [4 nn. spp.] (74.1—.9, 75.5)

30 **Melander, A. L.** 57.72 Sapromyzidae (7)
1913. A Synopsis of the Sapromyzidae. **Psyche Vol. 20 p. 57—82,** 1 pl. [11 nn. spp. in: *Caliope, Minettia* 6, *Sapromyza* 2, *Pachycerina, Palloptera. Poecilomyia* n. g. pro *Sapromyza decora.*] Note on Two Preoccupied Muscid Names **p. 205.** [*Poecilographa* n. nom. pro *Poecilomyia* Melander non Hendel, *Minettia annularis* pro *M. annulata* Melander non *Lauxania annulata* Becker.] (72.7, 74.1,.4, 76.8, 77.3,.4, 78.1,.7, 79.4,.6,.7)

31 **Malloch, J. R.** 57.72 Sapromyzidae (73)
1914. Some Undescribed North American Sapromyzidæ. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 29—42,** 1 pl. [12 nn. spp. in: *Sapromyza* 7, *Lonchaea* 5.] (74.9, 75.2,.3,.6, 77.3,.4)

32 **Mansion, J.** 57.72 Sarcophaga : 11.044
1913. Les Larves des Diptères vivent-elles dans le formol? **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 168—172, 193—198.**

33 **Böttcher, G.** 57.72 Sarcophaga : 14
1912/13. Die männlichen Begattungswerkzeuge bei dem Genus *Sarcophaga* Meig. und ihre Bedeutung für die Abgrenzung der Arten. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 525—544, 705—736,** 29 figg. [2 nn. spp.] **1913 p. 1—16, 115—130, 239—254, 351—377,** 76 figg. [10 nn. spp. 3 nn. varr. *S. rondanii* n. nom. pro *S. consanguinea* Rond. non Pand.]
14.63,.93,.95,.96,.98,.99
(42.9, 43.11,.14—.16,.21,.36,.42,.46,.58,.61,.62,.64,.65,.68,.69,.91,.92,.96, 44.85,.93, 45.1—.3,.79,.8,.9,.99, 46.8,.85, 47.5, 494, 495, 497—499, 51.2, 52.9, 56.43,.8, 57.6, 61.1, 62, 65)

85334 **Gallardo, Angel.** 57.72 Sarcophaga : 16.5
1912. La Destrucción de la langosta por sus enemigos naturales. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 23 p. 155—165.** [*Sarcophaga caridei.*]

35 **Condorelli Francaviglia, M.** 57.72 Sarcophaga : 16.9 : 9.9
1913. Myiasis auricolare per *Sarcophaga carnaria* (L.) **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (2) Fasc. 28 p. 7—10.**

36 **Neiva, Arthur e Gomes de Faria.** 57.72 Sarcophaga : 16.9 : 9.9
1913. Notas sobre um caso de Miiase humana ocasionada por larvas de *Sarcophaga pyophila* n. sp. — Myiasis humana, verursacht durch Larven von *Sarcophaga pyophila*, n. sp. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 5 p. 16—23.**

37 **Wohl, Michael G.** 57.72 Sarcophaga : 16.9 : 9.9
1913. Myiasis, or Fly Larvæ as Parasites of Man. With Report of a Case. **N. Y. med. Journ. Vol. 98 p. 1018—1020.**

38 **Böttcher, G.** 57.72 Sarcophaga (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Einige neue *Sarcophaga*-Arten. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 374—381,** 3 figg. [2 nn. spp. Eine davon auch in Neu-Guinea und Indien gefunden.]
(52.9, 54.1,.87, 95)

39 **Villeneuve, J.** 57.72 Sarcophagidae (403)
1912. Sarcophagides nouveaux. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 10 p. 610—616,** 3 figg. [8 nn. spp. in: *Sarcophaga* (1 n. var.), *Blaesoxipha* 4, *Blaesoxiphella* n. g., *Gesneriella* n. g. 2.] (43.15,.91, 47.8, 56.43)

40 **Hewitt, C. Gordon.** 57.72 Scatophaga : 16.1
1914. On the Predaceous Habits of *Scatophaga*: A New Enemy of *Musca domestica.* **Canad. Entom. Vol. 46 p. 2—3.**

41 **Schroeder, Gustav.** 57.72 Scoliocentra (43.16)
1913. *Scoliocentra latimanus*, eine neue Helomyzide aus Pommern. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 174—176.**

85342 **Malloch, J. R.** 57.72 Sphaerocera (86)
1914. A new Borborid from Panama. **Entom. News Vol. 25 p. 31.** [*Sphaerocera pallipes* n. sp.]

85343 **Schroeder, Gustav.** 57.72 Spilographa (43.14)
1913. *Spilographa spinifrons*, eine neue Trypetide aus dem Riesengebirge. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 177—179,** 1 fig.

44 **Shelford, Victor E.** 57.72 Spogostylum : 16.9 : 57.62
1913. The Life-history of a Bee-fly (*Spogostylum anale* Say) Parasite of the Larva of a Tiger Beetle (*Cicindella scutellaris* Say var. *lecontei* Hald.). **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 213—225,** 17 figg.
(71.1, 74.4,.6,.7,.9, 75.8,.9, 76.2—.4,.7, 77.2,.3,.8, 78.1,.2,.8,.9, 79.7)

45 **Merle, René.** 57.72 Stegomyia : 16.7
1913. La fièvre jaune. **La Nature Ann. 42 Sem. 1 p. 40—42,** 4 figg. [Transmise par *Stegomyia calopus*.]

46 **Knab, Frederick.** 57.72 Stibasoma (801)
1913. Gad-flies (Tabanidæ) of the Genus *Stibasoma*. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 407—412.** [*S. dyridophorum* n. sp.]
(72.6, 728, 729.8, 81, 86, 89.6)

47 **Roubaud, E.** 57.72 Stomoxidae (66.8)
1911. Etude sur les Stomoxydes du Dahomey. **Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 122—132.** [Avec étude biologique (nutrition, habitat, migration, développement, destruction).] 15.2,.3,.6

48 **Brain, Chas. K.** 57.72 Stomoxys : 15
1913. *Stomoxys calcitrans* Linn, Part II. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 197—201,** 1 pl.

49 **Mitzmain, M. Bruin.** 57.72 Stomoxys : 15
1913. The Bionomics of *Stomoxys calcitrans* Linnaeus: a Preliminary Account. **Philippine Journ. Sc. B Vol. 8 p. 29—48.** — *Stomoxys calcitrans* Linn. A Note giving a Summary of its Life History. **Public Health Rep. Washington Vol. 28 p. 345—346.**

50 **Bishopp, F. C.** 57.72 Stomoxys : 16.5
1913. The Stable Fly (*Stomoxys calcitrans* L.), an Important Life Stock Pest. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 112—126,** 2 pls.

85351 **Brain, Chas. K.** 57.72 Stomoxys : 16.7
1912. *Stomoxys calcitrans* Linn. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 5 p. 421—430,** 2 pls., 3 figg.

52 **Mitzmain, Maurice Bruin.** 57.72 Stomoxys : 16.7
1912. The Rôle of *Stomoxys calcitrans* in the Transmission of *Trypanosoma evansi*. **Philippine Journ. Sc. B Vol. 7 p. 475—518,** 5 pls.

53 **Rosenau, M. J., and Charles T. Brues.** 57.72 Stomoxys : 16.7
1912. Some Experimental Observations upon Monkeys Concerning the Transmission of Poliomyelitis through the Agency of *Stomoxys calcitrans*, a Preliminary Note. **Psyche Vol. 19 p. 191—194.**

54 **Anderson, John F.** 57.72 Stomoxys : 16.7
1913. Further Attempts to Transmit the Disease through the Agency of the Stable Fly (*Stomoxys calcitrans*). **Public Health Rep. Washington Vol. 28 p. 833—837.**

55 **Brues, Charles T.** 57.72 Stomoxys : 16.7
1913. The Relation of the Stable Fly (*Stomoxys calcitrans*) to the Transmission of Infantile Paralysis. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard University No. 62). **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 101—110.**

56 **Maclie, J. W. Scott.** 57.72 Stomoxys : 16.7
1913. Preliminary Note on the Development of a Human Trypanosome in the Gut of *Stomoxys nigra*. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 7 B p. 359—362,** 1 fig.

57 **Mac Gillavry, D.** 57.72 Stomoxys : 16.7
1913. Nog eens *Stomoxys calcitrans* L. en besmettelijke Kinderparalyse. **Entom. Berichten D. 3 p. 323—325.**

58 **Roth, Paul B.** 57.72 Stomoxys : 16.7
1913. Report and Remarks on a Small Epidemic of Poliomyelitis. **Lancet Vol. 185 p. 1378—1380,** 3 figg. [Evidence of transmission through *Stomoxys calcitrans*.]

85359 **Sawyer, W. A., and W. B. Herms.** 57.72 Stomoxys : 16.7
1913. Attempts to Transmit Poliomyelitis by Means of the Stable-Fly (*Stomoxys calcitrans*). **Journ. Amer. med. Ass. Vol. 61 p. 461—466,** 1 fig.

85360 Schuberg, A., und W. Böing. 57.72 Stomoxys : 16.7
1913. Weitere Untersuchungen über die Uebertragung von Krankheitserregern durch einheimische Stechfliegen. (Frei. Verein. Mikrobiol.) Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Bd. 57 Ref. Beiheft p. 301—303. — Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Bd. 7 Ref. p. 481—482.

61 Winslow, C. E. A. 57.72 Stomoxys : 16.7
1913. An Insect-borne Disease — Infant Paralysis. Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 229—235, 4 figg. [Transmitted by *Stomoxys calcitrans.*]

62 Brues, Charles T. 57.72 Stomoxys (4)
1913. The Geographical Distribution of the Stable Fly, *Stomoxys calcitrans.* (Contrib. entom. Lab. Bussey Instit. Harvard Univ. No. 69). Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 459—477.
(42, 43, 46.85, 469.8,.9, 47, 493, 51.2, 52, 54.1,.7,.87, 56.9, 59.3,.5, 63, 65, 66.3,.6,.7,.9, 67.3,.5,.6,.8,.9, 68.7,.9, 69.5,.6, 71.3, 72.5,.6, 728, 729.1,.4,.5,.8, 74.1,.2,.5—.9, 75.2—.9, 76.4,.9, 77.1,.3—78.3,.6,.8—79.1,.4,.5,.8, 81, 83, 85—86.6, 91.4, 922, 931, 94.3,.4,.6, 96.9)

63 Roubaud, E. 57.72 Stomoxys (66.3)
1911. Stomoxes nouveaux du Soudan. Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 396—399. [*St. 6-vittata* n. sp. *St. calcitrans* n. var. *soudanense.*]

64 Fantham, H. B., and Annie Porter. 57.72 Stratiomyia : 15
1913. *Herpetomonas stratiomyiae*, n. sp., a Flagellate Parasite of the Flies, *Stratiomyia chameleon* and *S. potamida*, with Remarks on the Biology of the Hosts. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 7 B p. 609—620, 1 pl.

85365 Enderlein, Günther. 57.72 Stratiomyidae (502)
1914. Dipterologische Studien. VIII. Zur Kenntnis der Stratiomyiiden-Unterfamilien mit 2ästiger Media Pachygasterinae, Lophotelinae und Prosopochrysinae. Zool. Anz. Bd. 43 p. 289—315, 21 figg. [10 nn. spp. in: *Evaza* (1 n. var.), *Meristomerinx* n. g., *Chalcidomorphina* n. g., *Psephiocera* n. g., *Artemita*, *Psegmomma* (n. g. pro *Acanthina argentea*), *Rosapha*, *Peratomastix* n. g., *Chelonomima* n. g., *Antissops* n. g. — Prosopochrysinae, Pachygasterinae, Lophotelinae nn. subfam. — Evazini, Panacrini, Platynini, Pachygasterini, Meristomeringini, Tindini, Artemitini, Lophotelini, Antissopini, Chelonomimini nn. trib. — *Hexacraspis* n. g. pro *Diphysa sexspinosa*, *Isomerocera* pro *D. maculiventris*, *Cibotogaster* pro *Acanthina azurea.*] (54.1, 66.99, 67.1, 68.4, 728, 81, 86, 88, 921, 94.4)

66 Enderlein, Günther. 57.72 Stratiomyidae (6)
1914. Dipterologische Studien. X. Zur Kenntnis der Stratiomyiiden mit 3ästiger Media und ihre Gruppierung. B. Formen, bei denen der 1. Cubitalast mit der Discoidalzelle eine Strecke verschmolzen ist (Familien: Hermetiinae, Clitellariinae). Zool. Anz. Bd. 44 p. 1—25, 4 figg. [7 nn. spp. in: *Acrodesmia* n. g. 2, *Scammatocera* n. g., *Cormacantha* n. g., *Porpocera* n. g., *Ruba, Abavus* n. g. — 1 n. var. in *Hermetia.* — *Parantissa* n. g. pro *Cyanauges ruficornis*, *Tetracanthina* pro *Adoxomyia varia*, *Archiscenopinus* pro *Scenopinus niger.*]
(67.1, 68.2,.8, 72.7, 728, 81, 85, 85.6, 921, 922)

85367 Enderlein, Günther. 57.72 Stratiomyidae (801)
1914. Dipterologische Studien. IX. Zur Kenntnis der Stratiomyiiden mit 3ästiger Media und ihre Gruppierung. A. Formen, bei denen der 1. Cubitalast mit der Discoidalzelle durch Querader verbunden ist oder sie nur in einem Punkte berührt (Subfamilien: Geosarginae, Analcocerinae, Stratiomyiinae). Zool. Anz. Bd. 43 p. 577—615, 8 figg. [28 nn. spp. in: *Lysozus* n. g., *Ptecticus* 3 (1 n. var.), *Aloipha* n. g., *Gongrozus* n. g. 3 (1 n. var.), *Coenosargus* n. g., *Eumenogastrina* n. g. (1 n. var.), *Psaronius* n. g., *Chrysochroma*, *Microchrysa* 2, *Acrochaeta*, *Labogastria* n. g., *Cyphomyia* 7, *Rhingiopsis*, *Gongroneura* n. g., *Scapanocnema* n. g., *Myxosargus*, *Lasiopa*. — *Gynearyparia* n. g. pro *Cyphomyia pilosissima*, *Chloromelas* pro *Odontomyia heteroneura*, *Trichacrostylia* pro *O. angulata*, *Neuraphanisis* pro *C. tigrina*. *Catatasina* pro *Neuraphanisis argentata*, *Hedriodiscus* pro *Odontomyia bi-facies*, *Hedriodiscina* pro *O.* part., *Udamacantha* pro *Stratiomys inermis.* — *Gynearyparia willistoni* n. nom. pro *Cyphomyia lasiophthalma* Williston.]
(52.9, 54.1, 66.99, 68.2, 69, 72.7, 81, 85, 86, 921, 922)

85368 **Austen, Ernest E.** **57.72 Stygeromyia (67.6)**
1912. A New Species *Stygeromyia* (Family Muscidae, Sub-family Stomoxydinae) from the East Africa Protectorate. **Bull. entom. — Research Vol. 3 p. 97—98.** [*St. woosnami* n. sp.]

69 **Van Duzee, M. C.** **57.72 Sympycnus (78.9)**
1913. Synoptical Table of the North American Species of the Dipterous Genus *Sympycnus*, with the Description of a New Species. **Entom. News Vol. 24 p. 269—272,** 2 figg. [*S. clavatus* n. sp.]

70 **Cresson, E. T. jr.** **57.72 Syringogaster (85)**
1914. The Male of *Syringogaster brunnea* Cresson, from Peru. **Entom. News Vol. 25 p. 26,** 1 fig.

71 **Metcalf, C. L.** **57.72 Syrphidae : 15**
1913. Life-histories of Syrphidae V. **Ohio Natural. Vol. 13 p. 81—91,** 2 pls.

72 **Osburn, Raymond C.** **57.72 Syrphidae : 15**
1913. Syrphidæ in the Hydrophytic Area. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 66—67.**

73 **Schirmer, Karl.** **57.72 Syrphidae (4)**
1913. Zwei neue Dipteren aus dem Norden und Süden Europas. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 221—222.** [2 nn. spp. in: *Sericomyia, Criorhina.* 1 n. var. in *Eristalis.*] (47.1, 495)

74 **Carter, A. E. J.** **57.72 Syrphidae (41.32)**
1912. A List of Perthshire Diptera (Family Syrphidae). **Trans. Perthshire Soc. nat. Sc. Vol. 5 p. 129—132.**

75 **Doublet, Ch.** **57.72 Syrphidae (44.26)**
1914. Contribution au Catalogue des Diptères du Nord de la France. (Somme). **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. p. 64—65.**

76 **Parent, O.** **57.72 Syrphidae (44.27)**
1914. Contribution au Catalogue des Diptères du Nord de la France. (Artois-Cambrésis). **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 6—12.**

85377 **Kertész, K.** **57.72 Syrphidae (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Syrphidae. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 273—285,** 8 figg. [3 nn. spp. in: *Baccha, Eristalis, Azpeytia. B. meijerei* n. sp. pro *B. pedicellata* Meij. non Dol.]

78 **Sack, P.** **57.72 Syrphidae (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Syrphiden I. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 1—10,** 7 figg. [4 nn. spp. in: *Asarcina, Ischiodon* n. g., *Syritta, Chrysotoxum.*]

79 **Bezzi, Mario.** **57.72 Syrphidae (6)**
1912. Ditteri raccolti da Leonardo Fea durante il suo viaggio nell'Africa occidentale. — Parte I. Syrphidae. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 400—443.** [11 nn. spp. in: *Syrphus, Rhingia, Protylocera* n. g. 2 (1 n. var.), *Megaspis* 2, *Eristalis, Mallota, Tubifera, Eumerus* 2.]
(66.3,.53,.99, 67.2)

80 **Johnson, Charles W.** **57.72 Syrphidae (74)**
1913. On the *Criorhina intersistens* Walker and an Allied Species. **Entom. News Vol. 24 p. 293—295.** [*Blera confusa* n. sp.]
(74.1,.2,.7,.8)

81 **Metcalf, C. L.** **57.72 Syrphidae (77.1)**
1913. The Syrphidae of Ohio. **Bull. Ohio State Univ. Vol. 17 No. 31 — Ohio biol. Surv. Bull. No. 1,** 122 pp., 11 pls. 15.3,.4

82 **Keilin, D.** **57.72 Syrphus : 14.31.6**
1913. Sur une formation fibrillaire intracellullaire dans la tunique de la glande salivaire chez les larves de Syrphinae. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 908—910,** 5 figg.

83 **Austen, Ernest E.** **57.72 Tabanidae**
1913. Notes on the Synonymy contained in Dr. Bequaert's recently published Paper on Tabanidae collected in Belgian Congo. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 560—562.**

85384 **Szilady, Z.** **57.72 Tabanidae**
1914. Vorläufige Mitteilung über eine Tabaniden-Monographie. **C. R. 9me Congr. intern. Zool. Monaco p. 744—745.**

85385 **Macfie, J. W. Scott.** **57.72 Tabanidae : 15**
1912. Tabanidae Attracted by Scale-Insects. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 223—224.**

86 **Osburn, Raymond C.** **57.72 Tabanidae : 15**
1913. Tabanidæ as Inhabitants of the Hydrophytic Area. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 63—65.** (74.7,.9)

87 **Ricardo, Gertrude.** **57.72 Tabanidae (5)**
1913. New Species of Tabanidae from the Oriental Region. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 542—547.** [5 nn. spp. in: *Chrysops*, *Tabanus* 3 (1 n. subsp.), *Haematopota*.] (54.1,.8, 59.1)

88 **Ricardo, Gertrude.** **57.72 Tabanidae (52.9)**
1913. Tabanidae from Formosa collected by Mr. H. Sauter. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 168—173.** [4 nn. spp. in: *Tabanus* 3, *Silvius*.]

89 **Austen, Ernest E.** **57.72 Tabanidae (6)**
1912. New African Tabanidae. — Part I. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 113—136, 7 figg.** [11 nn. spp. in: *Silvius*, *Cadicera* 3, *Pangonia*, *Dorcalæmus*, *Subpangonia*, *Tabanus* 3, *Hippocentrum*.] — Part II. **p. 329—338.** [4 nn. spp. in: *Tabanus* 2, *Haematopota* 2.]6 (6.4,.7,.9, 67.6,.8, 68.2,.9)

90 **Austen, Ernest E.** **57.72 Tabanidae (67.5)**
1910. On Tabanidae Collected in North-Eastern Rhodesia and Katanga, Congo Free State, by Dr. S. and Mr. S. A. Neave, with Descriptions of New Species. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 275—290, 4 figg.** [8 nn. spp. in: *Chrysops*, *Diatomineura* 3, *Pangonia*, *Dorcalæmus* 2, *Rhinomyza*.]

91 **Lutz, Adolph.** **57.72 Tabanidae (801)**
1913. Tabanidas do Brazil e de alguns Estados visinhos. — Tabaniden Brasiliens und einiger Nachbarstaaten. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 5 p. 142—191, 2 Taf.** [12 nn. spp. in: *Diachlorus* 9, *Himantostylus* n. g., *Stigmatophthalmus* n. g., *Lepidoselaga*. — 1 n. var. in *Diaclorus*. — Diachlorinae, Lepidoselaginae nn. subfam.] (728, 81, 82, 85)

85392 **Ricardo, Gertrude.** **57.72 Tabanidae (95)**
1913. Dipteren II. The Tabanidae of New Guinea. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 387—406.** [17 nn. spp. in: *Tabanus* 13, *Neobolbodimyia* n. g., *Erephopsis*, *Silvius* 2 (1 n. subsp.).]

93 **King, Harold H.** **57.72 Tabanus : 15**
1910. Some Observations on the Bionomics of *Tabanus par*, Walker and *Tabanus taeniola*, Pal. de Beauv. **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 99—104, 1 pl.** — of *Tabanus ditaeniatus*, Macquart, and *Tabanus kingi*, Austen. **p. 265—274, 7 figg.**

94 **Lécaillon, A.** **57.72 Tabanus : 15**
1912. Nouvelles observations sur la ponte des œufs et la vie larvaire de *Tabanus quatuornotatus* Meig. **Ann. Soc. entom. France Vol. 80 p. 487—491, 1 pl.** 15.6

95 **Mitzmain, M. Bruin.** **57.72 Tabanus : 15**
1913. The Biology of *Tabanus striatus* Fabricius, the Horsefly of the Philippines. **Philippine Journ. Sc. B Vol. 8 p. 197—220, 7 pls.** 13.41

96 **Picard, F., et G. R. Blanc.** **57.72 Tabanus : 15**
1913. Sur les mœurs lignicoles de la larve de *Tabanus cordiger* Meig. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 318—321, 3 figg.**

97 **Mitzmain, M. Bruin.** **57.72 Tabanus : 16.7**
1913. The Mechanical Transmission of Surra by *Tabanus striatus* Fabricius. **Philippine Journ. Sc. B Vol. 8 p. 223—229. — Bull. Govt. Philippine Islands Dept. public Instruct. Bur. Agric. No. 28,** 11 pp.

98 **Peets, W.** **57.72 Tabanus (43.53)**
1912. *Tabanus tarandinus* bei Hannover. **60/61. Jahresber. nat. Ges. Hannover — 2/4. Jahresber. niedersächs. zool. Ver. p. XVII—XVIII.**

85399 **Carter, Henry F.** **57.72 Tabanus (6)**
1912. Descriptions of Three New African Species of the Genus *Tabanus*. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 6 p. 435—441, 1 pl.** (66.7, 67.5, 68.9)

85400 Austen, Ernest E. 57.72 Tabanus (62)
1910/11. A New Species of *Tabanus* from the Anglo-Egyptian Sudan. Bull. entom. Research Vol. 1 p. 291—293, 2 figg. [*T. kingi* n. sp.] — Two New Species of *Tabanus* from the Anglo-Egyptian Sudan. Vol. 2 p. 173—177. [*T. camelarius, mordax* nn. spp.]

01 Hine, Jas. S. 57.72 Tabanus (7)
1914. *Tabanus longus, fulvulus* and *sagax*. Ohio Natural. Vol. 14 p. 225—228. (71.1, 75.6,.8, 76.3,.8,.9, 78.1)

02 Ricardo, Gertrude. 57.72 Tabanus (9)
1913. Praeda itineris a L. F. de Beaufort in Archipelago indico facti annis 1909—1910. VII. Dipteren. II. Notes on species of *Tabanus* from Ceram, Waigeu and Buru. Bijdrag. Dierkde. Afl. 19 p. 69—72. [*T. flavipennis* n. sp.] — Notes on Tabani from the East Indies. Tijdschr. Entom. D. 55 p. 347—349. [*T. batavus* n. sp.]
(91.1,.2,.3, 921, 922, 95)

03 Villeneuve, J. 57.72 Tachina
1912. Sur *Tachina macrocera* R. D. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 296. [*T. nitidiventris* = *T. m.*]

04 Nielsen, J. C. 57.72 Tachina : 16.9 : 57.87
1913. A correction concerning *Tachina larvarum* L. to „Iagttagelser over entoparsitiske Muscidelarver hos Arthropoder“. Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 4 p. 372—373. [*Tachina macrocera* R. D. parasite of *Dasychira groenlandica*.]

05 Villeneuve, J. 57.72 Tachinidae
1913. A propos de quelques Tachinaires. Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 32 p. 119—121. — De quelques Tachinaires à grande extension géographique. Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 43 p. 131—132. [Synonymie.]

06 Tothill, J. D. 57.72 Tachinidae : 16.9 : 57
1913. Tachinidæ and some Canadian Hosts. Canad. Entom. Vol. 45 p. 69—75. 16.9 : 57.81—.89,.93 (71.1,.3—.5)

85407 Walton, W. R. 57.72 Tachinidae (7)
1913. New North American Tachinidae. Entom. News Vol. 24 p. 49—52, 1 pl. [2 nn. spp. in: *Eutrixoides* n. g., *Chaetophleps*.]
(729.5, 75.2)

08 Edwards, F. W. 57.72 Tachydromia : 12.99
1914. A remarkable case of venational teratology in Diptera. Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 59.

09 Carter, A. E. J. 57.72 Tachydromia (41)
1913. Two Flies of the Genus *Tachydromia* New to the British List. Scottish Natural. 1913 p. 36—37. (41.32,.45)

10 Schmitz, H. 57.72 Termitophora (54.4)
1913. Beschreibung von *Termitophora velocipes* (Wasmann in litt.), einer termitophilen Phoride aus Vorderindien. Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 5 p. 9—16, 1 Taf. [n. g. n. sp.] 15.5 57.32

11 Assmuth, Joseph. 57.72 Termitoxenia : 14
1913. *Termitoxenia assmuthi* Wasm. Anatomisch-histologische Untersuchung. Nova Acta Acad. Leop.-Carol. Halle Bd. 98 No. 2, 130 pp., 11 Taf. 14.11,.12,.29,.31,.316—.36,.61,.63,.65,.67,.78,.84,.88,.9

12 Bugnion, E. 57.72 Termitoxenia : 14
1913. *Termitoxenia*. Etude anatomo-histologique. Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 23—44, 3 pls.
14.316,.33,.34,.61,.63,.65,.651,.67,.77,.8,.93—.98

13 Wasmann, E. 57.72 Termitoxenia (54)
1913. Revision der Termitoxeniinae von Ostindien und Ceylon. Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 16—22, 4 figg. [4 nn. spp. in: *Termitoxenia* (1 v. Buttel i. l.). *Termitosphaera* n. subg.] 15.5
(54.1,.87) 57.32

85414 Bugnion, E. 57.72 Termitoxenia (54.87)
1913. *Termitoxenia* recueillies à Ceylan. Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 122—124. 15.5 57.32

85415 **Becker, Th.** **57.72 Therevidae**
1912. Beitrag zur Kenntnis der Thereviden. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 289—319,** 30 figg. [2 nn. spp. in: *Cataclinoneurum* n. g., *Therera. Chrysanthemyia*, *Apiocicoceras*, *Oocidicera*, *Gyrophthalmus* nn. subgg.]
(62)

16 **Kröber, O.** **57.72 Therevidae (403)**
1912/13. Monographie der paläarktischen und afrikanischen Thereviden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1912 p. 1—32, 109—140, 251—266, 395—410, 493—508, 673—704,** 39 figg. [72 nn. spp. in: *Phycus* 4, *Euphycus* (n. g. pro *Ph. fuscipennis*), *Xestomyzina* n. g., *Pseudoxestomyza* n. g., *Pachygenia* n. g., *Ectinorrhynchus*, *Hermannia* n. g., *Orthactia* n. g. 4, *Acthortia* n. g, *Psilocephala* 14, *Neothereva* n. g. 3, *Caenozona* n. g. 2, *Therera* 38.] — **1913 p. 17—32, 147—162, 255—270,** 7 figg. [33 nn. spp. in: *Thereva* 32, *Psilocephala*.] (43.15,.21,.44,.45,.61,.64,.65,.69,.71,.74,.91,.94,.95, 44, 45.6,.79,.8,.9,.99, 46.5,.8,.85, 47.1,8.3,.7—.9, 48.4,.8,.9, 492, 494—496, 497, 499, 51.5, 52.9, 55, 56.2,.3,.43,.8—57.1,.6,.9, 58.8, 61.1, 62, 65, 66.53, 67.8, 68.2,.4—.7)

17 **Johannsen, O. A., and C. R. Crosby.** **57.72 Thrypticus (74.7)**
1913. The Life History of *Thrypticus muhlenbergiae* sp. nov. **Psyche Vol. 20 p. 164—166,** 1 fig.

18 **Ringdahl, Oscar.** **57.72 Trichopticus (48.6)**
1913. Eine neue Anthomyid aus Schweden. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 56—68.** [*Trichopticus steinii* n. sp.]

19 **Silvestri, F.** **57.72 Trypaneidae : 16.5**
1913/14. Viaggio in Africa per cercare parassiti di mosche dei frutti. **Boll. Lab. Zool. gen. agrar. Portici Vol. 8 p. 1—164,** 69 figg. [14 nn. spp. in: *Ceratitis*, *Opius* 6 (2 nn. varr.), *Hedylus*, *Diachasma* (1 n. var.), *Dirhinus* 2, *Spalangia*, *Tetrastichus*, *Aeromyrma* (Santschi). — 1 n. var. in *Galesus*.] — Report of an Expedition to Africa in Search of the Natural Enemies of Fruit Flies (Trypaneidae) with Descriptions, Observations and Biological Notes. **Bull. No. 3 Board Comm. Agric. Forestry Territ. Hawaii Div. Entom. p. 1—146,** 24 pls.
(46.85, 62, 63, 66.3,.7,.9, 67.1,.3,.8, 68.2,.7, 94.2—.4, 96.9) 57.92,.96

85420 **Keilin, D.** **57.72 Trypetidae : 11.32**
1913. Sur les conditions de nutrition de certaines larves de Diptères parasites de fruits. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 24—26.** [Possibilité d'une préparation préalable du milieu nutritif par diastases issues des cellules dechirées du fruit ou formées par microorganismes introduits par tarière; donc vie saprophage.]

21 **Graham, W. M.** **57.72 Trypetidae (66)**
1910. On West African Trypetidae (Fruit Flies). **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 161—171,** 3 pls., 1 fig. [5 nn. spp. in *Ceratitis* 2, *Dacus* 3.]
(66.7,.9)

22 **Cros, Auguste.** **57.72 Wohlfahrtia : 16.9 : 9.9**
1910. Parasitisme, chez l'homme, des larves de *Wohlfahrtia* (*Sarcophila*) *magnifica* Schiner. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 54—55.**

23 **Enderlein, Günther.** **57.72 Xylophagidae (91)**
1913. Dipterologische Studien. V. Zur Kenntnis der Familie Xylophagidae. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 533—552,** 17 figg. [5 nn. spp. in: *Rhachicerus*, *Xylomyia*, *Solva* 2, *Subulonia* n. g. — Actininae, Xylophaginae, Solvinae, nn. subfam. — *Prista* n. g. pro *Solva vittata*, *Archistratiomys* pro *Beris luctifera*, *Beridops* pro *Beris trichonata*.]
(52.9, 72.7, 728, 81, 91.2,.3, 921, 922)

24 **Surcouf, Jacques.** **57.72 Zonochroa**
1913. Contribution à l'étude des „Muscinae testaceae Rob.-Desv (1830)." **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 321—324.** [Genre *Zonochroa*.]

85425 **Austen, Ernest E.** 57.74 (6)
1911. New African Hippoboscidæ. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 169—172,** 1 fig. [*Hippobosca hirsuta*, *H. h.* n. var. *neavei*, *Olfersia dukei*.]

85426 **Muir, F.** 57.74 **Ascodipteron :** 16.9 ; 9.4
1911. Bat and Parasitical Dipteron. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. XVI—XVII.** [*Ascodipteron speiserianum* n. sp.] (91.3)

27 **Austen, Ernest E.** 57.74 **Hippobosca** (68.9)
1912. A New Species of *Hippobosca* from Northern Rhodesia. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 417.** [*H. fulva* n. sp.]

28 **Rothschild, N. Charles.** 57.74 **Listropoda** (42.1)
1913. A New British Nycteribiid. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 259.** [*Listropoda blasii.*] 16.9 : 9.4

29 **Sergent, Edmond.** 57.74 **Lynchia :** 16.9 : 86.5
1909. Note sur un cas tératologique n'empêchant pas la vie normale chez le *Lynchia maura* Bigot. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 1 p. 13—14.**

30 **Swingle, Leroy D.** 57.74 **Melophagus :** 16.9 : 9.735
1913. The Life-History of the Sheep Tick *Melophagus ovinus.* **Bull. agric. Exper. Stat. Laramie No. 99,** 24 pp., 2 figg.

31 **Scott, Hugh.** 57.74 **Nycteribiidae** (52.9)
1914. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Nycteribiidae. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 8 p. 92—103.** 16.9 : 9.4

32 **Oudemans, A. C.** 57.75
1912/13. Aanteekeningen over Suctoria XX. **Entom. Berichten D. 3 p. 292—295.** — XXI. **p. 326—327.** — XXII. **p. 340—345.** — XXIII. **p. 376—377.**

33 **Cholodkovsky, N.** 57.75
1914. Zur Beurteilung der systematischen Stellung der Puliciden. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 555—558,** 3 figg.

34 **Hindle, Edward.** 57.75 **:** 07
1913. A Chinese Flea-trap. **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 17 p. 284,** 1 fig.

85435 **Dampf, A.** 57.75 **:** 14.6
1912. Ueber den morphologischen Wert des Ductus obturatorius bei den Aphanipterenweibchen. **Nova Acta Acad. Leop.-Carol. Halle Bd. 97 No. 10,** 11 pp., 8 figg. 14.64,.65

36 **Foy, F. Arthur.** 57.75 **:** 16.5
1913. Destruction of Rats in the Port of Rangoon. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1913 Vol. 2 p. 439—441.**

37 **Basile, C.** 57.75 **:** 16.7
1913. La transmissione sperimentale delle Leishmaniosi del Mediterraneo ai topi per mezzo delle pulci. **Rend. Accad. Lincei Vol. 22 Sem. 1 p. 468—470.**

38 **Wahlgren, Einar.** 57.75 **:** 16.9 : 6
1912. Nya svenska Siphonaptera-fynd. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 249—251.** 16.9 :.86,.5, 88.1, : 89.1, : 9.32,.74 (48.6)

39 **Acloque, A.** 57.75 **:** 16.9 : 9
1912. La biologie des puces. **Cosmos Paris T. 66 p. 9—11,** 6 figg.

40 **Dampf, A.** 57.75 **:** 16.9 : 9
1912. Aphaniptera von estländischen Säugetieren. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 55 p. 25.** 16.9 : 9.32,.33

41 **Krausse-Heldrungen, Anton Hermann.** 57.75 **:** 16.9 : 9
1912. Sardische Flöhe. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 9 p. 187.** 16.9 : 9.32,.33,.74

42 **Rothschild, N. Charles.** 57.75 **:** 16.9 : 9
1913. A new *Listropsylla* and the ♂ of *Ctenophthalmus calceatus,* Waterst. (1912), both from South Africa. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 207—208,** 1 pl. [*L. chelura* n. sp.] 16.9 : 9.32,.33

43 **Zavattari, Edoardo.** 57.75 **:** 16.9 : 9
1913. Escursioni Zoologiche nell'Isola di Rodi del Dr. Enrico Festa. III. Sifonatteri. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 28 No. 670,** 2 pp. 16.9 : 9.32,.74

85444 **Blue, Rupert.** 57.75 **:** 16.9 : 9.32
1909. Anti-plague Measures in San Francisco, California, U. S. A. **Journ. Hyg. Cambridge Vol. 9 p. 1—8.**

85445 **Rothschild, N. Charles.** 57.75 : 16.9 : 9.32
1910. A Synopsis of the Fleas found on *Mus norvegicus decumanus, Mus rattus alexandrinus* and *Mus musculus.* **Bull. entom. Research Vol. 1 p. 89—98,** 28 figg.

46 **von Loghem, J. J.** 57.75 : 16.9 : 9.32
1912. Epidemiologische Erfahrungen über die erste Pestepidemie in Niederländisch-Ostindien. **Arch. Schiffs- Trop.-Hyg. Bd. 16 Beiheft 4 p. 305—317.** [Indische Ratten und ihre Parasiten. *Mus rattus* und *Xenopsylla cheopsis.*]

47 **Strickland, C., and G. Merriman.** 57.75 : 16.9 : 9.32
1913. Observations on British Rat-fleas. I. Report on Rat-fleas in Suffolk and North Essex. **Parasitology Vol. 6 p. 1—18,** 3 figg. — II. Report on Rat-fleas in Cambridgeshire. By George H. F. Nuttal and C. Strickland. **p. 18—19.** (42.59,.64,.67)

48 **Zavattari, Edoardo.** 57.75 : 16.9 : 9.32
1913. Materiali per la fauna alpina del Piemonte. VII. Nota su alcuni Sifonatteri. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 28 No. 669,** 2 pp.

49 **Oudemans, A. C.** 57.75 : 16.9 : 9.33
1913. Suctoriologisches aus Maulwurfsnestern. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 238—280.** (492)

50 **Waterston, James.** 57.75 (41)
1914. Some records of Scottish Siphonaptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 88—91.** 16.9 : 84.3, : 9.32,.33,.74,.9
(41.11,.14,.21,.25,.26,.33,.45,.47,.49)

51 **Rothschild, N. Charles.** 57.75 (57.6)
1913. Five new Siphonaptera from Asiatic Russia, collected by W. Rückbeil. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 538—544,** 2 pls. [5 nn. spp. in: *Ctenophthalmus, Neopsylla, Ceratophyllus* 3.]

85452 **Jordan, K., and N. Charles Rothschild.** 57.75 (6)
1913. Siphonaptera collected by Mr. Robin Kemp in Tropical Africa. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 528—581,** 44 figg. [22 nn. spp. in: *Ctenocephalus* 2, *Ceratophyllus, Xiphiopsylla* n. g. 3, *Ctenophthalmus* 7, *Dinopsyllus* (n. g. pro *Ctenopsyllus ellobius*) 8, *Hypsophthalmus* n. g.]
16.9 : 9.32,.33,.61,.62,.74 (67.3,.6,.8, 68.3)

53 **Jordan, K., and N. Charles Rothschild.** 57.75 (65)
1912. On Siphonaptera collected in Algeria. **Novitat. zool. Vol. 19 p. 357—372,** 7 pls. [5 nn. spp. in: *Ceratophyllus* 2 (2 nn. subspp.), *Ctenophthalmus, Rhadinopsylla* n. g., *Leptopsylla.*] 16.9 : 88.1, : 9.32,.33

54 **Wagner, Jul. N.** 57.75 Amphipsylla : 16.9 : 9
1912. Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Amphipsylla* Wagn. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 574—580,** 5 figg. [2 nn. spp.]
(47.2,.7) 16.9 : 9.32,.74

55 **Jordan, K., and N. Charles Rothschild.** 57.75 Amphipsylla : 16.9 : 9
1913. On the Genus *Amphipsylla,* Wagn. (1909). **Zoologist (4) Vol. 17 p. 401—408,** 2 pls. [2 nn. spp.] 16.9 : 9.32,.33,.74

56 **Bacot, A. W.** 57.75 Ceratophyllus : 15
1913. The Bionomics of the Rat-flea. **Brit. med. Journ. 1913 Vol. 1 p. 1299.** 15.6

57 **Strickland, C.** 57.75 Ceratophyllus : 15
1913. The Bionomics of the Rat-flea. **Brit. med. Journ. 1913 Vol. 1 p. 1160.** [Live in rubbish for 18 months.]

58 **Laveran, A., et G. Franchini.** 57.75 Ceratophyllus : 16.7
1914. Infection naturelle du rat et de la souris au moyen de puces de rat parasitées par *Herpetomonas Pattoni.* **C. R. Acad. Soc. Paris T. 158 p. 450—453.** — Infection de la souris au moyen des Flagellés de la puce du rat, par la voie digestive. **p. 770—772.**

85459 **Dampf, A.** 57.75 Ceratophyllus : 16.9 : 88.1
1913. *Ceratophyllus rossittensis* n. sp., ein neuer Vogelfloh aus Ostpreussen. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 345—351,** 6 figg. (43.11)

85460 **Wagner, J. N.** 57.75 Ceratophyllus : 16.9 : 9.32
1913. *Ceratophyllus calcarifer* sp. n. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. 263—267, 3 figg.** (57.1)

61 **Rothschild, N. Charles.** 57.75 Ceratophyllus (41.11)
1913. Description of the male of *Ceratophyllus borealis*, Roths. (1906) **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 182, 1 pl.**

62 **Waterston, James.** 57.75 Chiastopsylla (68.7)
1913. Notes on *Chiastopsylla*, Rothsch., a Genus of *Siphonaptera*, with Description of New Species (*Ch. godfreyi*). **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 19 p. 8—11, 3 figg.** 16.9 : 9.32

63 **Bacot, A.** 57.75 Ctenocephalus : 15.6
1911. Flea Eggs. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. VI—VII.**

64 **Basile, Carlo.** 57.75 Ctenocephalus : 16.7
1914. La meteorologia della leishmaniosi interna nel Mediterraneo. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 23 Sem. 1 p. 539—543,** 3 figg. — Contributo critico agli esperimenti di trasmissioni. Nota II. **p. 625—629.**

65 **v. Dalla Torre, K. W.** 57.75 Ischnophyllus
1914. Ueber die Anwendung des Genusnamens *Ischnophyllus*. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 25—27.** [*Nycteridiphilus* n. nom. pro *Ceratopsyllus* Kol. und *Ceratophylla* Wagner. — Nycteridiphilidae pro Ischnopsyllidae Wahlgren.]

66 **Waterston, James.** 57.75 Ischnopsyllus (68.7)
1913. A New Species of *Ischnopsyllus* (*I. ashworthii*) Parasitic upon the Cape Horse-Shoe Bat (*Rhinolophus augur*). **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 19 p. 12—15, 1 fig.** 16.9 : 9.4

67 . . . 57.75 Palaeopsylla (1181)
1912. Ein fossiler Floh aus dem baltischen Bernstein. **Prometheus Jahrg. 23 p. 251—252.** [*Palaeopsylla klebsiana.*]

85468 **Sergent, Edm., Et. Sergent, A. Lhéritier, et G. Lemaire.** 57.75 Pulex : 16.7
1912. Transmission de *Leishmania* de chien à chien par piqûres de *Pulex serraticeps*. **Bull. Soc. Path. exot. T. 5 p. 595—597.**

69 **Rothschild, N. Charles.** 57.75 Rhadinopsylla (57.6)
1913. Two New Palæarctic Species of *Rhadinopsylla*, a Genus of Siphonaptera. **Entomologist Vol. 46 p. 297—299,** 2 pls. 16.9 : 9.32,.74

70 **Strickland, C.** 57.75 Sarcopsylla : 11.39
1913. The Bionomics of the Rat-flea. **Brit. med. Journ. 1913 Vol. 2 p. 435.** [Longevity.]

71 . . . 57.75 Xenopsylla : 15
1912. Observations on Flea Breeding in Poona. **Journ. Hyg. Vol. 12 Plague Suppl. p. 300—325,** 7 figg. [Egg-laying and egg-hatching at different seasons (humidity, temperature). Seasonal variation in development of larvae to pupae and to adults. Length of life of a flea.] 15.4,.6

72 **Hirst, L. Fabian.** 57.75 Xenopsylla : 16.9 : 9.32
1914. Identification of Rat-fleas in Colombo. **Brit. med. Journ. 1914 Vol. 1 p. 85.** [*X. astia.*]

73 **Rothschild, N. Charles.** 57.75 Xenopsylla (57.6)
1913. A new Palæarctic species of *Xenopsylla*. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 241,** 1 pl. [*hirtipes.*]

74 **Jordan, K., and N. Charles Rothschild.** 57.75 Xenopsylla (66.1)
1913. Expedition to the Central Western Sahara by Ernst Hartert. VIII. Siphonaptera. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 143—144,** 1 fig. [*Xenopsylla taractes* n. sp.] 16.9 : 9.32

85475 **Rothschild, N. Charles.** 57.75 Xenopsylla (67.8)
1911. Notes on the Occurrence of *Xenopsylla scopulifer*, Roths., in German East Africa. **Entom. monthly Mag. (2) Vol 22 p. 234—235.**

59.57.8 Lepidoptera.

(Vide etiam: 76580, 76699, 76700, 76704. 77002, 77488, 77566, 77583, 77614, 77904, 78587, 79001, 79038, 79040, 79041, 79043, 79045—79051, 79307, 79388, 79445, 79457, 79468, 79469, 79473, 79476, 79479, 79481, 79490, 79496, 79500, 79511, 79513—79519, 79551, 79555, 79557, 82092, 82095, 82098, 82103—82107, 82109—82113, 82115—82117, 82120—82130, 82145, 82146, 82793, 82795, 82796, 82798, 82799, 82801, 82807, 82808, 82816, 82817, 82822, 82823, 82828, 82832, 82835, 82836, 82838, 82843, 82848, 82854, 82855, 82857, 82859, 82860, 82865, 82866, 82869, 82870, 82872, 82874, 82875, 82877, 82880, 82881, 82885, 82887—82891, 82894, 82898, 82900—82903, 82905, 82907, 82909—82912, 82914, 82916. 82917, 82919—82923, 82925—82929, 82941, 82953, 82958, 82961, 82962, 82966, 82970, 82972, 82973, 82976, 82984, 82987, 82989, 82991, 82993, 82994, 83007, 83009—83011, 83013, 83016, 83018, 83020—83023, 83025—83028.)

85476 **Richter, Viktor K. J.** 57.8
1913. Ueber Wert und Zweck lepidopterologisch faunistischer Publikationen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 85—87.**

77 **Skala, Hugo.** 57.8
1913. Worauf soll in einer Abhandlung über die Lepidopteren eines Landes Bedacht genommen werden? **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 36—37.**

78 **Richter, Viktor K. J.** 57.8
1914. Ueber Lepidopterofaunistische Publikationen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 32—33.** [Wie eine Arbeit wertvoll gemacht wird.]

79 **Schaefer, Hans.** 57.8
1914. Entstehung und Verbreitung der Schmetterlinge. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 12—14, 20—21.** [Die Wasserfestigkeit der Schmetterlingsraupen beweist, dass früher die Schmetterlinge im Raupenstadium unter Wasser gelebt haben.]

85480 **Ribbe, Carl.** 57.8 : 07
1912/13. Anleitung zum Sammeln von Schmetterlingen in tropischen Ländern. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 107—108, 113, 120, 133—134, 139—140, 144—146, 151—152. — Jahrg. 30 p. 9—11, 17—18, 23—24, 28—29, 35, 41—42, 47—48, 1 fig.**

81 **Heinrich, R.** 57.8 : 07
1913. Lösen von Schmetterlingseiern von der Unterlage. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 103.**

82 **Belling, H.** 57.8 : 07
1914. Wie ich mir aus gebrauchten Cigarettenschachteln ein Raupen-Zuchtkästchen herstellte. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 197—200,** 5 figg.

83 **Kopeć, Stefan.** 57.8 : 11.56
1913. Nochmals über die Unabhängigkeit der Ausbildung sekundärer Geschlechtscharaktere von den Gonaden bei Lepidopteren (Fühlerregenerationsversuche mit Kastration und Keimdrüsentransplantation kombiniert). **Zool. Anz. Bd. 43 p. 65—74.** [Gegen Kammerer. Nicht einmal die Verdüsterung der Flügel als Effekt der Kastration anzusehen.]

84 **Paillot, A.** 57.8 : 12
1913. Coccobacilles parasites d'Insectes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 608—611.** 57.86,.89

85 **Christeller, Erwin.** 57.8 : 13.9
1913. Experimente zur künstlichen Erzeugung von Missbildungen bei Lepidopteren. (Ver. Pflege vergl. Path.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 990—991.** [Druckwirkung auf Puppen.] 57.87

85486 **Hoffmann, Ludwig.** 57.8 : 13.9
1913. Experimentelle Untersuchungen an Schmetterlingen und ihre Bedeutung für die Behandlung der Vererbungslehre im biologischen Unterricht. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 6 p. 385—398,** 1 Taf., 9 figg.
57.85,.87,.89

85487 **Verlaine, Louis.** 57.8 : 14.63.1
1913. La spermatogenèse chez les Lepidoptères. — I. — L'origine des différentes cellules intrafolliculaires et le rapport qu'elles ont entre elles. **Bull. Acad. Sc. Belgique Cl. Sc. 1913 p. 701—757,** 5 pls., 2 figg. [Origine unique des différentes cellules intrafolliculaires.]
57.86,.87,.89

88 **Riley, Wm. A.** 57.8 : 14.78.1
1913. The so-called Aerostatic Hairs of Certain Lepidopterous Larvæ. **Science N. S. Vol. 37 p. 715—716.** [Really toxophores.]

89 **Schultz, Hildegard.** 57.8 : 14.94
1914. Das Pronotum und die Patagia der Lepidopteren. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 17—42,** 1i Taf., 2 figg. 57.81—.89

90 **Guyénot, Émile.** 57.8 : 14.98
1913. Les papilles de la trompe des Lépidoptères. Étude morphologique. **Bull. scient. France Belgique (7) T. 46 p. 279—343,** 7 pls., 75 figg. [Structure histologique. Etude systématique par familles. Organes de sens, impressionnés par les sucs renfermés par les corolles.]
57.81—.89

91 **Moore, H. W. B.** 57.8 : 15
1912. Butterflies and Moths. Their Ways and Habits. **Timehri Journ. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 2 p. 401—412.**
15.2—.4,.6 57.81—.89

92 **Peyron, John.** 57.8 : 15
1913. Några praktiska vinkar beträffande uppfödandet af fjärilarnas förstadier. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 367—375.**

93 **Reiff, William.** 57.8 : 15
1913. Ueber den Schmetterlingsfang am Licht. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 310—311.**

85494 **v. Linstow.** 57.8 : 15.3
1913. Animalische Nahrung der Raupen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 27—28.** 57.81—.89

95 **Pictet, Arnold.** 57.8 : 15.4
1913. Nouvelles recherches sur l'hibernation des Lépidoptères. (Soc. Phys. Hist. nat. Genève.) **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 35 p. 301—304.** 57.87

96 **Stierlin, Robert.** 57.8 : 16.1
1913. Schutz einer Reihe seltener schweizerischer Schmetterlingsarten. **Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 p. 113—119.**

97 **Rebel, H.** 57.8 (4)
1913. Studien über die Lepidopterenfauna der Balkanländer. III. Teil. Sammelergebnisse aus Montenegro, Albanien, Mazedonien und Thrazien. **Ann. k. k. Hofmus. Wien Bd. 27 p. 281—334.**
(496, 497) 57.81—.89

98 **Lucas, Daniel.** 57.8 (405)
1913. Vérification des notions acquises sur la formation géologique des pays bordant la Méditerranée occidentale par l'observation de certaines races de Lépidoptères existant actuellement dans les régions précitées. **Commun. 9me Congr. intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 46—47.**

99 **Adkin, Robert.** 57.8 (42)
1913. Varietal Names as applied to the British Lepidoptera. **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1912/13 p. 1—6,** 3 pls.
57.85—.87

85500 **Smith, W. Rait.** 57.8 (42.43)
1913. The Season of 1912 in the Abertillery district of Monmouthshire. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 158—163, 173—179.**
57.81—.89

85501 **Gardner, John.** 57.8 (42.8)
1913. A Catalogue of the Lepidoptera of Northumberland, Durham, and Newcastle-upon-Tyne by John E. Robson. Vol. 2 Micro Lepidoptera. Pt. 2 Tineina and Pterophorina. **Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland, Durham Newcastle Vol. 15 p. 107—289.** [And additional records from the other groups.] 57.81—.89

85502 **Möbius, Ernst.** 57.8 (43.64)
1913. September-Fang in Bozen. **Iris Bd. 27 p. 104—107.**
57.81—.87,.89

03 **Schawerda, Karl.** 57.8 (43.95)
1913. Siebenter Nachtrag zur Lepidopterenfauna Bosniens und der Herzegowina. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. 141—178.** [9 nn. abb. in: *Parnassius* 2, *Colias* 2, *Melitaea, Anaitis, Crambus* (1 n. var.), *Scoparia, Metasia*. 2 nn. varr. in: *Dichonia, Leucania*.]
(43.95,.96) 57.81—.89

04 **Picquenard, C. A.** 57.8 (44.11)
1910/11. Contribution à la faune des Lépidoptères du département du Finistère. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 9 Pt. 1 p. 99—124. — T. 10 Pt. 1 p. 18—36.** 57.81—.89

05 **Smits, Albert.** 57.8 (44.28)
1913. Fréquence du mélanisme chez les Lépidoptères du nord-ouest de la France. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 73—75. — Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 70—72.** 57.81—.89

06 **Chapman, T. A.** 57.8 (44.48)
1914. A Visit to Le Lautaret. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 26 p. 1—5,** 2 pls. [Lepidoptera.] 57.82,.87—.89

07 **Chrétien, P.** 57.8 (44.82)
1910. La *Gypsochroa renitidata* Hb. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 57—59, 67—68.** [Et liste de lépidoptères prises.] 15 57.81—.89

08 **Lowe, F. E.** 57.8 (44.91)
1913. Lepidoptera at Fontvielle. Bouches du Rhône. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 163—165.** 57.81—.89

09 **Lowe, F. E.** 57.8 (44.93)
1914. Some Notes on the Lepidoptera of La Sainte Baume, Var, S. France. **Entomologist Vol. 47 p. 14—20, 60—63.** 57.81—.89

85510 **Turati, Emilio.** 57.8 (45.9)
1912/13. New Species and New Forms of Lepidoptera. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 303—306.** [4 nn. spp. in: *Ocneria, Agrotis* (2 nn. formae), *Bryophila* (2 nn. formae), *Luperina*. 1 n. forma in *Epinephele*.] — **Vol. 25 p. 16—18.** [7 nn. spp. in: *Hydroecia* (1 n. forma), *Nonagria, Acidalia* (2 nn. form.), *Larentia, Aphomia, Botys, Ephestia*. 4 nn. formae in: *Polia, Orrhodia, Herminia, Crambus*.] 57.81—.87,.89

11 **Turati, Emilio.** 57.8 (45.9)
1913. Un record entomologico. Materiali per una faunula dei Lepidotteri della Sardegna. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 51 p. 265—365,** 2 tav., 36 figg. [7 nn. spp. in: *Acidalia* (2 nn. form.), *Larentia, Acrobasis* (2 nn. form.), *Capua, Eulia* (1 n. forma), *Conchylis, Olethreutes*. 23 nn. formae in: *Lasiocampa, Acronycta, Luperina* 2, *Leucania, Acidalia, Prosopolopha, Trochilium, Salebria, Zygaena* 14.] 57.81—.89

12 **Sheldon, W. G.** 57.8 (46.4)
1913. Lepidoptera at Albarracin in May and June, 1913. **Entomologist Vol. 45 p. 283—289, 309—312, 328—332,** 2 pls. [2 nn. varr. in: *Aglais, Erebia*. 1 n. ab. in *Epinephele*.] 57.81—.89

13 **Mendes, Candido.** 57.8 (469)
1912/13. Lepidopteros de S. Fiel (Beira Baixa — Portugal). **Broteria S. Fiel Vol. 10 p. 161—182,** 1 pl. [1 n. var. in *Acidalia*.] — **Vol. 11 p. 15—44,** 3 pls. 57.81—.89

14 **Mendes, Candido.** 57.8 (469)
1914. Contribuição para a Fauna Lepidopterica da Galliza e Minho. Lepidopteros de la Guardia. **Broteria S. Fiel Vol. 12 p. 61—75.**
57.81—.89

15 **Herz, Otto.** 57.8 (47.2)
1904. Beitrag zur Kenntnis der Lepidopteren-Fauna des russischen Nordens. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. 260—262.**
57.82,.86,.89

85516 **Крыликовскій, Л. Krylikovsky, L.** 57.8 (47.8)
1913. Замѣтка о сборѣ чешуекрылыхъ въ Вятской губерніи лѣтомъ

1912 года. — Notice sur une collection des lepidoptères dans le Gouvernement Vjatka en 1912. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 101—102.** 57.81—.89

85517 **Sparre Schneider, J.** 57.8 (48.2)
1912. Til Dovres Lepidopterfauna. **Tromsø Mus. Aarsh. 34 p. 187—235.** 57.81—.89

18 **Wahlgren, Einar.** 57.8 (48.8)
1912. Ångermanländska fjärilar. **Entom. Tidskr. Årg. 33 p. 73—106,** 1 fig. 57.81—.89

19 **Orstadius, Ernst.** 57.8 (48.8)
1913. Några anteckningar om fjärilfynd i Pajala, Norrbottens län. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 215—230.** 57.82,.85—.87,.89

20 **Klöcker, Alb.** 57.8 (48.9)
1909. De fem ældste Fortegnelser over danske Sommerfugle. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 203—226.**

21 **Lambillion, L. J.** 57.8 (493)
1913. Lépidoptères nouveaux pour la faune belge. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 44.** 57.82,.86,.89

22 **Proost, Joseph.** 57.8 (493)
1913. Liste de Lépidoptères capturés à Rillaer (près d'Aerschot) et dans les environs. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 36.** 57.82,.85, 86,.89

23 **Van Mellaerts, L.** 57.8 (493)
1914. Captures de Lepidoptères en 1913. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 14 p. 38—39, 44—45.** 57.81—.89

85524 **Proost, Joseph.** 57.8 (493)
1913. Liste de Lépidoptères capturés pour la première fois dans les en virons d'Aerschot. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 117—118.** 57.82—.87,.89

25 **Чугуновъ, С. М. Tshugunov, S.** 57.8 (57.1)
1913. Чешуекрылыя, собранныя лѣтомъ 1912 года въ Минусинскомъ уѣздѣ, Енисейской губ. — Les Lepidoptères collectionnés pendant l'été 1912 dans le district Minussinsk, gouvernement Jénissejsk. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 360—367.** 57.81—.87,.89

26 **Rothschild, Walter.** 57.8 (6)
1913. Expedition to the Central Western Sahara by Ernst Hartert. VII. Lepidoptera. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 109—143.** [36 nn. spp. in: *Oceneria, Chilena, Scotogramma, Polia, Odontelia, Cardepia, Ammetopa, Calophasia, Bryophila, Athetis, Eublemma* 2, *Clytie. Anumeta* 2, *Acidalia* 2, *Tephroclystia* 2, *Ptychopoda, Surattha, Salebria, Tephris* (1 n. subsp.), *Staudingeria, Syria* 2, *Lymire, Anerastia, Enosoma, Constantia* 4, *Calamochrous, Metasia* 2. 3 nn. subspp. in: *Metopocerus, Omphalophana, Amicta. Catabola* n. g. pro *Tineola biskraëlla.*] Corrections to No. 7 p. 469. [1 n. subsp. in *Anumeta.*] (65, 66.1) 57.81—.89

85527 **Strand, Embrik.** 57.8 (6)
1913. Zoologische Ergebnisse der Expedition des Herrn G. Tessmann nach Süd-Kamerun und Spanisch-Guinea. Lepidoptera. IV. (Die Familien Psychidae, Metarbelidae, Cossidae, Limacodidae, Hesperiidae, Zygaenidae, Thyrididae, Orneodidae, Pterophoridae, Aegeriidae, Tinaegeriidae, und ein Teil der Familien Pyralididae, Tortricidae und Tineidae.) **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 12 p. 30—84,** 2 Taf. [62 nn. spp. in: *Clania* (1 n. var.), *Monda* 2, *Metarbela* 2, *Oreocossus, Holcoceroides* n. g., *Andrallochroma, Stroteroides* n. g., *Phlebodicha, Xiphadolepis* 2, *Ctenocompa, Tryphax, Celaenorrhinus, Trichosemeia, Acleros* 3, *Gorgyra* (1 n. var.), *Oxypalpus, Ceratrichia* 2 (1 n. ab), *Saliunca* (1 n. ab.), *Anomocoetidia* n. g. *Rhodoneura* 3, *Plagiosclla, Plagiosellula* n. g., *Orneodes, Alucita, Platyptilia* 3, *Oxyptilus, Sphenarches, Aegeria* 2, *Melittia, Adixoana* n. g., *Trochilium, Vespaegeria* n. g., *Conopsia* n. g., *Eretmocera* 3, *Oedematoproda, Ulopeza, Lygropia, Nymphula, Cataclysta, Diatraea, Agathodes Bibundiana* n. g., *Ancylosidia* n. g., *Sabormania* n. g., *Tortrix, Eucleodora, Ommatothelxis, Semioscopis, Apiletria.* 2 nn.

varr. in: *Parasa, Baoris* (3 nn. abb.) 3 nn. abb. in: *Sarangesa, Semalea, Caenides.* 1 n. forma in *Botyodes. Platyptiliodes* n. subg.]
(66.4,.7,.99, 67.1) 57.82,.87—.89

85528 **Andres, Ad.**
1913. Verzeichnis der bis jetzt in Aegypten beobachteten Schmetterlinge. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 53—114.** [*Teleia heluanensis* n. sp.] (Ref. von A. Seitz. Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 107—110). 57.8 (62)

29 **Strand, Embrik.**
1913. Weitere Schmetterlinge aus Kamerun, gesammelt von Herrn Ingenieur E. Hintz. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 12 p. 121—131.** [9 nn. spp. in: *Asura, Eilema* 3, *Busseola, Metarbela, Epicnapteroides* n. g., *Trichosemeia, Pterophorus.* 1 n. var. in *Creatonotus.* 1 n. ab. in *Odonestis.*] 57.8 (67.1)
57.82,.86—.89

30 **Strand, Embrik.**
1914. Lepidoptera aus Kamerun. Gesammelt von Herrn Leutnant von Rothkirch und Panthen. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 2 p. 139—161.** [3 nn. spp. in: *Ophiusa, Bertulania* n. g., *Micropentila* — 15 nn. abb. in: *Planema, Pseudacraea* 2, *Euphaedra, Mycalesis* (1 n. var.), *Ypthima* 2, *Papilio* 7, *Acleros.*] 57.8 (67.1)
57.81—.89

31 **Strand, Embrik.**
1913. Lepidoptera aus dem belgischen Kongo. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 12 p. 89—100.** [2 nn. varr. in: *Parastichtis, Glyphodes.*] 57.8 (67.5)
57.81—.89

32 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.**
1913. Species of Lepidoptera New to our Fauna with Synonymical Notes. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 182—185.** 57.8 (73)
(75.4, 79.1) 57.82,.86,.87,.89

85533 **Dyar, Harrison, G.**
1913. Descriptions of New Lepidoptera, chiefly from Mexico. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 279—324.** [119 nn. spp. in: *Phyciodes, Thespieus* 2 (1 n. subsp.), *Amblyscirtes, Staphylus, Argopteron, Megathymus, Hylesia* 2, *Sisphynx, Eurota, Ptychoglene, Euchaetias* 3, *Calidota, Ammalo, Amastus, Epimolis* n. g., *Pericopis, Lygranthoecia, Miselia* 2, *Hyssia, Cirphis, Hadena, Eriopyga* 7, *Momaphana* 2, *Baileya, Bagisara* 3, *Perigea* 2, *Micrathetis, Hydroecia, Nocloa, Chalcopasta, Tarachidia, Eustrotia* (Schaus i. l.), *Diastema, Eutelia, Celiptera, Zale, Campometra, Matigramma, Prothymia, Pleonectyptera, Pangrapta* 2, *Glympis, Dasylophia, Calomathetes* n. g., *Psilocron, Farigia, Oenotrus* 2, *Hydriomene* 2, *Catoclothis, Cambogia* 3, *Tephroclystia* 2, *Meleaba* 2, *Tachyphyle, Anisodes, Caenocharis, Sciagraphia, Semiothisa, Physostegania, Deilinia, Digonodes, Selenia* 2, *Hygrochroma, Tephrinopsis, Diastictis, Anisodes, Phigalia, Coenocalpe, Apicia, Stenacidalia, Tephrosia, Mesoscia* 2, *Gingla, Lacosoma* 2, *Meskea* 2, *Dysodea, Phlyctaenodes, Nomophila, Pyrausta* 2, *Crocidolomia, Polygrammodes, Edia* n. g., *Dorataperas, Tioga, Paranatula* n. g., *Melitara, Euzophera* 2, *Ballovia* n. g., *Givira* 2, *Arbela. Hypenopsis* n. g pro *Hypenodes macula.*] 57.8 (801)
(72.4—.7, 728, 79.1,.4, 81, 85, 86.6, 87, 88) 57.81—.89

34 **Dyar, Harrison G.**
1913. Results of the Yale Peruvian Expedition of 1911. Lepidoptera. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 627—649.** [40 nn. spp. in: *Itaballia* 2, *Anding, Actinote, Phyciodes* 2, *Lymanopoda* 3, *Euptychia* 2, *Thecla* 6, *Hylephila, Argopteron, Lerodea, Lerema, Hesperia, Saturniodes, Virbia* 2, *Altimaenas* n. g., *Mesembreuxoa, Porosagrotis, Metalepsis, Lycophotia, Hyssia, Lasionycta, Cobubatha, Plusia, Anomis, Epirrhoe, Triphosa, Spododes, Polypoetes, Jocara.* 2 nn. subspp. in: *Papilio, Heliconius.*] 57.8 (85)
57.81—.89

35 **Hudson, G. V.**
1913. On semi-apterous females in Lepidoptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 205—207.** 57.81 : 11.56
57.82,.85,.87

85536 **Klöcker, A.**
1906. Parthenogenese hos Lepidoptera. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 59—60.** 57.81 : 11.62
57.87,.88

85537 v. Linstow. 57.81 : 11.85
1913. Die Sinne uud Sinnesorgane der Raupen. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 299—301, 10 figg.
14.84,.86,.88 57.86—.88

38 Bartsch, Rudolf C. B. 57.81 : 15
1912. „Sugaring" in the Autumn. Psyche Vol. 19 p. 195—199.
57.85,.86

39 Gauckler, H. 57.81 : 15
1913. Lepidopterologische Beobachtungen. Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 57—59, 6 figg. 57.87,.88

40 Guérin, J. 57.81 : 15
1913. Comment on trouve les chenilles de *Nonagria geminipuncta* et celles d'autres espèces. Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 54—55.
57.82—.86

41 Heinrich, R. 57.81 : 15
1913. Der Schmetterlingsfang am Licht. Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (38)—(43). — Diskuss. p. (43)—(46).

42 Krüger, Geo. C. 57.81 : 15
1913. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der italienischen Lepidopteren. Entom. Mitt. Bd. 2 p. 106—112. 57.86,.87

43 Künckel d'Herculais, J. 57.81 : 15
1913. Capture des Insectes par les fleurs des Composées notamment par celles de Bardane. Bull. Soc. entom. France 1913 p. 485—486.
57.85,.86

44 Srdínko, J. 57.81 : 15.3
1913. Svízel jako hostitel housenek motýlů v Čechách domácíck. Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 8—15. [Galium als Wirt der Lepidopterenraupen.] 57.85—.88

85545 de Joannis, J. 57.81 : 16.5
1913. Remarque sur un cas collectif de mimétisme chez des Lépidoptères. Bull. Soc. entom. France 1913 p. 137—140. [Lépidoptères nuisibles aux Monocotylédonées.] 57.82,.86—.88

46 Hilbert, Richard. 57.81 (1181)
1912. Zur Kenntnis der Lebenstätigkeit urweltlicher Insekten. Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 317—320, 2 figg. [Eine aus dem ostpreussischen Oligocän stammende Heteroceren. — Puppenkammer an Pinites protolarix.]

47 Baker-Sly, H. 57.81 (42.21)
1914. Collecting in the Horley District, 1911 and 1912. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 26 p. 45—47. [Heterocera.] 57.85—.87

48 Lofthouse, T. Ashton. 57.81 (42.74)
1913. A few Notes on Lepidoptera in the Middlesborough District in 1912. Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 102—106. 57.82—.87

49 Reinecke, W. 57.81 (43.54)
1913. Eine Köderfahrt in den Oberharz. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 312—313. 15 57.85,.86

50 Prinz, Johann. 57.81 (43.6)
1913. Ueber einige interessante Lepidopterenfunde. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (21)—(23), 1 fig. (43.65,.91) 57.82,.85

51 Rebel, H. 57.81 (43.6)
1914. Ueber einige Aberrationen. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 64 p. (57), 2 figg. [2 nn. abb. in: *Acidalia*.] (43.61,.95) 57.85,.86

52 Chrétien, P. 57.81 (44)
1910. Lépidoptères nouveaux pour la faune française. Naturaliste Paris Ann. 32 p. 260—262, 272—274. [8 nn. spp. in: *Orenaia*, *Argyresthia* (1 n. var.), *Lita* 3, *Gracilaria*, *Coriscium*, *Lithocolletis*.]
(44.77,.84,.87,.89,.92,.94,.96,.99) 57.82,.85

85553 Codina, C. Ascensio. 57.81 (46.7)
1914. Lepidópteros heteróceros de Cataluña. Primera Serie. Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 13 p. 49—60. 57.85—.87

85554 **Дядченко, Б. А. Djadtshenko, B.** 57.81 (47.9)
1914. Матеріалы по фаунѣ чешуекрылыхъ Ставрополя-Кавказскаго. Matériaux pour l'étude de la faune des Lépidoptères de Stavropol (Caucase). I. Syntomidae, Arctiidae, Anthroceridae et Cossidae. **Русск. энтом. Обозр. Rev. russe Entom. T. 13 p. 456—460.** 57.87,.88

55 **Guiart, A.** 57.81 (493)
1914. A propos de la rareté et de la recherche de quelques Papillons et de leurs Chenilles. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 14 p. 24—25.** 57.85,.86

56 **Hippert, Edmond.** 57.81 (493)
1914. Liste de Lépidoptères capturés dans les environs de Bruxelles en 1913. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 14 p. 6.** 57.85—.87

57 **Herz, Otto.** 57.81 (51.9)
1904. Lepidoptera von Korea. Noctuidae & Geometridae. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. 263—390,** 1 Taf. [13 nn. spp. in: *Acronicta, Callopistria, Polydesma, Koraïa* n. g., *Toxocampa, Epizeuxis, Zanclognatha, Bomolocha, Hypenodes, Abraxas* (1 n. var.), *Venilia, Hemerophila, Atossa.* 4 nn. varr. in: *Apopestes, Amraica, Boarmia, Eubolia.*] 57.85,.86

58 **Wileman, A. E.** 57.81 (52)
1911. New and Unrecorded Species of Lepidoptera Heterocera from Japan. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 189—407,** 2 pls. [105 nn. spp. in: *Dialithoptera, Trachea, Bryophila, Athetis, Nonagria, Enispa, Corgatha* 2, *Eulocastra, Asinduma, Gelastocera* 2, *Catocala, Demas, Toxocampa, Zethes, Raparna, Aritta, Bleptina* 2, *Nodaria* 3, *Hypena* 5, *Paragona, Rivula* 5, *Dasychira, Euproctis* 2, *Nemacerota, Palimpsestes* 2, *Gangarides, Ochrostigma, Fentonia* 2, *Stauropus, Glaphisia, Notodonta* 2, *Sebastosema, Epione, Proteostrenia* 2, *Lycia, Boarmia* 3, *Coenocalpe, Cidaria* 2, *Larentia, Eupithecia, Acidalia, Hemithea, Nemoria, Thalassodes, Thalera, Eurycyttarus, Oeceticoides, Microleon, Crambus* 3, *Hypsotropha, Polyocha* 2, *Nephopteryx* 5 (1 South i. l.), *Rhodophaea* (South i. l.), *Acrobasis, Cryptoblabes, Macalla* 2, *Stericta, Orthaga, Pyralis, Herculia, Aulacodes, Parthenodes, Agrotera, Pagyda, Marismia, Syngamia, Phryganodes, Nacoleia* 3 (2 Hampson i. l.), *Glyphodes, Phlyctaenodes, Pionea* 3, *Pyrausta. Monima.* 4 nn. abb. in: *Eriopyga, Sinna, Syntaracta, Crypsicometa.* 3 nn. varr. in: *Conistra, Moma, Schoenobius.*] (52.1—.4) 57.81—.88

85559 **Moltrecht, A.** 57.81 (57.1)
1914. Drei neue Heteroceren von Russisch-Ostasien. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 33—34.** [2 nn. spp. in: *Notodonta* (1 n. var.), *Brephos.*] 57.86,.87

60 **Wagner, Fritz.** 57.81 (57.6)
1913. Neue Heteroceren aus Centralasien. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 2—4.** [8 nn. spp. in: *Agrotis* 6 (2 nn. varr. 1 Stgr. i. l.), *Hypostalbia, Hypena.* 2 nn. varr. in: *Thalpochares* (Stgr. i. l.), *Arctia.*] 57.86,.87

61 **Bethune-Baker, G. T.** 57.81 (6)
1913. Descriptions of new Species of African Heterocera in the Oxford Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 62—67.** [9 nn. spp. in: *Stauropus, Peratodonta, Acantharctia, Laelia,* 2, *Cifuna, Dasychira* 3, *Schausia, Gastroplakaeis, Saliunca.*] (66.9, 67.1,.6) 57.87,.88

62 **Bryk, Felix.** 57.81 (6)
1913. Die äthiopischen Drepaniden und drepanaähnlichen Geometriden des Berliner Zoologischen Museums. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 4—16.** [14 nn. spp. in: *Attatha, Epicampoptera* (n. g. pro *Thymistada erosa*), *Uranometra* (n. g. pro *Callidrepana oculata*), *Lomadontophana* n. g. 2, *Lomadonta* 2, *Gongropteryx* (n. g. pro *Plegapteryx fasciata*) 2, *Rhamphopteryx* n. g., *Dioptrochasma, Braueriana* n. g., *Lysopteryx* n. g. 2, *Pithania* n. g. pro *Ancistrota geometroides.*] (63, 66.4, 67.1,.2,.8) 57.85—.87

85563 **Strand, Embrik.** 57.81 (6)
1914. Zoologische Ergebnisse der Expedition des Herrn G. Tessmann

nach Süd-Kamerun und Spanisch-Guinea. Lepidoptera. IX. (Kurze Mitteilungen über Arten verschiedener Familien.) **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 2 p. 84—93,** 4 Taf. [*Melasiniana* n. g. *rustica* n. sp.]
(66.99, 67.1) 57.81—.88

85564 **Chrétien, P.** **57.81** (65)
1913. Description de deux nouvelles espèces de Noctuelle et de Géomètre d'Algérie. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 304—305.** [2 nn. spp. in: *Proxenus, Gnophos.*] 57.85,.86

65 **Bryk, Felix.** **57.81** (67.1)
1913. Drei neue aethiopische Gattungen von zwei unbekannten Notodontiden und einer unbekannten Pyralide im Berliner Zoologischen Museum. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 100—102,** 1 fig. [3 nn. spp. in: *Harpandrya* n. g., *Argyrothyris* n. g., *Drachma* n. g.] 57.82,.87

66 **Dod, Wolley F. H.** **57.81** (71.2)
1913. Further Notes on Alberta Lepidoptera, with Description of a New Species. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 29—34, 61—68, 93—98, 129—134, 186—192, 236—244, 296—302.** [*Mamestra mutata* n. sp.]
57.85—.87

67 **Gibbs, A. E.** **57.81** (728)
1913. Moths from British Honduras. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. I—IV.** [*Loxophlebia davisi* n. sp.] 57.87,.88

68 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** **57.81** (75.9)
1914. On the Synonymy of certain Florida Lepidoptera. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 27—31.** [*Neodavisia* n. nom. pro *Davisia* Barnes & McDunnough non Preston.] — Doctors Barnes and McDunnough on Florida Lepidoptera, by Harrison Dyar. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 179—180.**
57.82,.85,.87

85569 **Schroers, Paul A.** **57.81** (77.8)
1913/14. Preliminary List of Heterocera Captured in and around St. Louis, Missouri. Sphingidae to Sesiidae Arranged According to Dyar's List of North American Lepidoptera. **Entom. News Vol. 24 p. 460—463; Vol. 25 p. 59—62.** 57.86—.88

70 **Dognin, Paul.** **57.81** (801)
1914. Hétérocères nouveaux de l'Amérique du Sud. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 380—417.** [76 nn. spp. in: *Scotura, Lissochlora, Racheospila, Blechroma, Hydata, Anisodes, Heterephyra, Berambe, Hirthestes* n. g., *Hyriogona, Anticlea, Anapalta* 2 (1 n. subsp.), *Hammaptera, Orthoprora* 3 (3 nn. abb.), *Isodiscodes* 2, *Psaliodes* 2, *Coenocalpe* 5, *Cambogia* 2, *Amaurinia, Heterusia* 2 (1 n. ab.), *Tephroclystia, Ratiaria, Argyrotome, Lomographa, Bombycodes, Leucula* 2 (1 n. var), *Hyalopola, Scoriopsis, Neotherina, Heteroleuca, Nephodia* (1 n. var.), *Nipteria* 6 (1 n. subsp.), *Astyochia* (1 n. subsp.), *Hymenomima, Ischnopteris, Taeniogramma, Spododes* 2, *Semiothisa, Cimicodes, Rhomboptila, Anisoperas* 2, *Mimosema, Cartellodes, Metanema, Pyrinia, Cyclomia, Pero, Coelura* 2, *Coelurotricha, Stenia, Pococera, Dasycera, Stenoma* 3, *Hilarographa.* — 4 nn. subspp. in: *Rhopalista, Callipia, Carpella, Parallage.*]
(72.6, 728, 729.3, 85—86.6, 87, 88) 57.82,.85

71 **Dognin, Paul.** **57.81** (801)
1914. Hétérocères nouv. Amérique du Sud Fasc. 7, Rennes, Oberthür, 8°, 32 pp. [58 nn. spp. in: *Homoeocera, Sarosa, Dasysphinx, Gymnelia, Loxophlebia, Cosmosoma* 3, *Ichoria, Saurita, Calonotos, Lymire, Heliura, Celama, Nola, Roeselia, Tricharera, Agylla* 6, *Afrida, Euclemensia, Clemensia* 2, *Antaxia, Automolis* 3, *Pelochyta, Ischnocampa, Neritos, Virbia, Calidota, Paranerita* 3, *Urgedra, Lirimiris, Naduna* 2, *Dicentria* 3, *Heterocampa, Chadisra, Euxoga* 2, *Rifargia* 2, *Marcella* n. g., *Pseudhemiceras* n. g., *Hemiceras* 4. — 1 n. subsp. in *Lepasta.*] (729.8, 82, 85—86.6, 87, 88) 57.87,.88

85572 **Jones, E. Dukinfield.** **57.81** (81)
1912. Descriptions of New Species of Lepidoptera-Heterocera from South-East Brazil. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 419—444.** [51 nn. spp. in: *Psilopleura, Rhynohopyga, Amaxia, Castronia* n. g., *Opharus, Antarctia, Chabuata, Eriopyga, Trachea, Macaota, Cydosia, Stellidia* 2, *Phedosia, Poresta, Farigia, Symmerista, Heterocampa* 2, *Rifargia* 2, *Eunotela, Dylomia,*

Azelina, Herbida, Langsdorfia, Echedorus, Tityu 3, *Sphinta, Perophora* 3, *Megalopyge* 2, *Edibessa* 4, *Norape, Asbolia, Chrysauge, Acrodegmia, Eurypta, Tosale, Axamora, Stericta, Deuterollyta, Macalla* 2.] 57.81—.88

85573 **Swezey, O. H.** 57.81 (96.9)
1913. One New Genus and Eighteen New Species of Hawaiian Moths. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 269—280.** [17 nn. spp. in: *Nesamiptis, Plusia, Hydriomena, Omiodes* 2, *Pyrausta, Scoparia, Aristotelia, Thyrocopa, Archips* 2, *Tortrix, Capua, Euhyposmocoma* n. g., *Gracilaria* 2, *Opogona.*] 57.82,.86

74 **Swezey, Otto H.** 57.81 (96.9)
1913. Kilauea Moths. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 233—237.** 57.82,.86,.88

75 **Swezey, Otto H.** 57.81 (96.9)
1913. Moths from Olinda, Maui. **Proc. Hawaian entom. Soc. Vol. 2 p. 208—209.** 57.82,.85,.86

76 **Trägårdh, Ivar.** 57.82 : 14
1913. Contributions towards the Comparative Morphology of the trophi of the Lepidopterous Leaf-Miners. **Arkiv Zool. Stockholm Bd. 8 No. 9,** 48 pp., 67 figg. [Changed arrangement of ocelli. Reduction of antennae. Labrum also shows adaptations. Mandibles and maxillae. Spinnaret reduced.] 14.77,.84,.86,.93,.98

77 **de Crombrugghe de Picquendaele, G.** 57.82 : 15
1913. Observations entomologiques faites au cours de l'année 1913. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 137—139.** [Sur des Microlépidoptères.]

78 **Trägårdh, Ivar.** 57.82 : 15
1913. Hvarpå beror bladminerarnes förmåga att om hösten konservera klorofyllet i bladen? **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 179—190,** 5 figg.

85579 **Goury, G., et J. Guignon.** 57.82 : 15.3
1914. Insectes parasites des Droséracées. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 81—83.** [Microlepidoptera.]

80 **Goury, G., et J. Guignon.** 57.82 : 15.3
1914. Insectes parasites des Frankéniacées. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 83.** [Microlepidoptera.]

81 . . . 57.82 : 16.5
1912. Die Gespinnstmotte. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 40 p. 536—537,** 1 fig.

82 **Dufrane, Abel.** 57.82 : 16.5
1913. Microlépidoptères ennemis des Azalées. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 102—103.**

83 **Johannsen, O. A.** 57.82 : 16.5
1913. Spruce Budworm. (*Tortrix fumiferana* Clemens.) (Pap. Maine agric. Exper. Stat. Entom. No. 63). **Bull. No. 210 Maine agric. Exper. Stat. p. 13—36,** 3 pls., 3 figg. (74.1)

84 **Meyrick, E.** 57.82 (4)
1912. Adelidae, Micropterygidae, Gracilaridae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 6,** 68 pp. (42, 43.14,.3,.61,.64,.66,.69,.95, 44, 45.8,.9,.99, 46.85—469.8, 47.1,.7,.9, 48.1, 493, 494, 495, 51.5, 52, 54.1,.8,.87, 56.8, 57.1,.6, 59.1, 61, 62, 64, 65, 66.3, 67.9, 68.2,.4,.7,.9, 69.4,.6, 71.1, 728, 729, 74.4,.6—.9, 75.5,.9, 76.3,.4,.9, 77.1,.3,.5,.8, 78.8, 79.4,.5,.7, 81, 86, 91.1,.2, 921, 922, 931, 94.2—.6, 95, 96.1)

85 **Meyrick, E.** 57.82 (4)
1913. Carposinidae, Heliodinidae, Glyphipterygidae. **Lepidopterum Catalogus Pars 13,** 53 pp. (43.64, 44, 45, 46.85, 469.8, 47.7, 51.2, 53, 54.1,.6—.87, 55, 56.6,.8, 57.1,.6, 59.1,.19,.5, 62, 65, 66.3,.4, 67.2,.7,.8, 68.2,.4,.7, 69.4—.6, 71.1, 72, 728, 729.7,.8, 74.6,.8, 75.9, 76.4, 77.5, 78.7—.7, 81, 83—86.6, 87, 88, 91.1—925, 931, 933, 936—938, 94.1—95)

85586 **Meyrick, E.** 57.82 (4)
1913. Pterophoridae, Orneodidae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 17,** 44 pp. (42, 43,.64, 66,.9, 44, 45.9,.99, 46.85—469.8, 47.1,.7,.9, 48.5, 492, 494—498, 51.5,.9, 52, 53, 54.1, 6,.8,.87, 55, 56.6,.8, 57.1—.9, 59.1,.19, 61.1, 64

65, 66.53,.7, 67.2,.6,.7,.9, 68.2—.7,.9, 69.4,.6, 71.1,.3, 72, 728, 729.2, 74.1,.4,.7, 75.6,.9, 76.1,.4,.9, 78.8,.9, 79.1,.3—.5, 81, 82, 83—86.6, 88, 91.1—922, 929, 931, 933, 934, 936, 94.1,.3,.4, 95, 96.1,.9)

85287 **Rebel, H.** 57.82 (4)
1913. Beschreibungen neuer Mikrolepidopteren. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (41)—(47),** 4 figg. [3 nn. spp. in: *Xystophora*, *Coleophora*, *Lithocolletis*.] (43.61,.74,.91,.92, 494)

88 **Petry, A.** 57.82 (43.22)
1914. Zwei für Deutschland neue Mikrolepidopteren. **Iris Bd. 28 p. 22 24.** [*Grapholitha juniperana* und *Zelleria ribesiella*.]

89 **de Peyerimhoff, Henri.** 57.82 (44.44)
1913. Catalogue des Lépidoptères d'Alsace avec indication des localités, de l'époque d'apparition et de quelques détails propres à en faciliter la recherche. 3me édition. Deuxième partie (Microlépidoptères) revue et coordonnée par M. Alfred Noiriel. **Mitt. nat. Ges. Colmar N. F. Bd. 12 p. 299—429.**

90 **Skala, Hugo.** 57.82 (43.6)
1913. Einiges über den Stand der Durchforschung der österr.-ung. Monarchie bezüglich der sogenannten Mikrolepidopteren. **Lotos Prag. Bd. 61 p. 253—264.** (43.61—.96)

91 **Hauder, Franz.** 57.82 (43.62)
1913. Beitrag zur Mikrolepidopteren-Fauna Oberösterreichs. **71. Jahresber. Mus. Francisco Carolinum Linz Suppl. p. 81—128.** [1 n. ab. in *Cnephasia*.] 15.3,.4

92 **Stauder, H.** 57.82 (43.68)
1914. Mikrolepidopteren des Triester Gebietes und aus Inneristrien. **Iris Bd. 28 p. 4—12.**

85593 **de Crombrugghe de Picquendaele, G.** 57.82 (493)
1913. Note sur quelques Microlépidoptères de la faune belge non mentionnés dans le catalogue raisonné de Crombrugghe. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 101—107.**

94 **Meyrick, E.** 57.82 (6)
1912. Descriptions of South African Micro-lepidoptera. **Ann. Transvaal Mus. Vol. 3 p. 267—336.** [212 nn. spp. in: *Platyptilia*, *Adaina*, *Marasmarcha*, *Pterophorus* 3, *Orneodes*, *Microschismus*, *Pharmacis* 2, *Eucosma* 13, *Polychrosis*, *Argyroploce* 5, *Laspeyresia* 6, *Anthozela* n. g., *Paltodora* 3, *Aristotelia* 3, *Polyhymno* 5, *Idiophantis*, *Anacampsis*, *Epithectis* 2, *Telphusa* 6, *Gelechia* 15, *Gnorimoschema*, *Lecithocera* 6, *Homaloxestis*, *Brachmia* 4, *Panicotricha* n. g., *Chelaria* 4, *Anarsia* 5, *Nothris* 3, *Trichotaphe* 5, *Dichomeris* 8, *Strenophila* n. g., *Cosmopteryx* 3, *Stagmatophora* 2, *Limnoecia*, *Cholotis* 2, *Parathystas* n. g., *Pauroptila* n. g., *Microcolona*, *Trachydora*, *Pachyrhabda*, *Stathmopoda* 3, *Aeoloscelis*, *Paralogistis* n. g., *Scythris* 9, *Blastobasis* 2, *Promalactis* 2, *Saropla*, *Eulechria*, *Eucleodora*, *Eutorna*, *Depressaria*, *Stenoma*, *Epermenia* 3, *Argyresthia* 2, *Abacistis* n. g., *Lytrophila* n. g. 2, *Parazelota* n. g., *Epiphractis* 2, *Trochastica* n. g., *Myrrhinitis* n. g., *Elachista*, *Mendesia*, *Batrachedra*, *Coleophora* 6, *Porotica* n. g., *Lepocnemis* n. g., *Acrolepia*, *Epistomotis*, *Nepticula* 5, *Opostega* 5, *Cycloponympha* n. g. 2, *Bucculatrix* 7, *Opogona*, *Hieroxestis*, *Pilotocoma* n. g., *Demobrotis*, *Dicanica* n. g., *Tineola*, *Tinea* 2, *Picrospora*, *Pseudurgis* 2, *Struthisca*, *Melasina* 2, *Ptisanora* n. g., *Phthoropoea*, *Chliarostoma* n. g., *Amydria*, *Scardia*. *Cosmorrhyncha* n. g. pro *Eccopsis ocellata*, *Exanthica* pro *Epiphractis trigonella*.] (68.2,.4,.7)

95 **Meyrick, E.** 57.82 (61.1)
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse der Bearbeitung von O. Leonhard's Sammlungen. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 297—309.** [7 nn. spp. in: *Tortrix*, *Cnephasia*, *Paltodora*, *Aristotelia*, *Epithectis*, *Scythris*, *Pleurota*.]

96 **Holl, E.** 57.82 (65)
1911. Microlépidoptères de la Faune Algérienne. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 21—26.**

85597 **Walsingham.** 57.82 (65)
1911. Algerian Microlepidoptera. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 12—15, 187—191.** [3 nn. spp. in: *Lita* 2, *Galactiga* n. g.]

85598 **Schaus, W.** 57.82 (728)
1913. New Species of Heterocera from Costa Rica. — XX. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 234—262.** [67 nn. spp. in: *Macrogonia, Betousa, Rhodoneura* 3, *Chilo, Daratoperas, Erupa* 4, *Platytes* 2, *Diatraerupa* n. g., *Crambus* 4, *Culladia, Cacographis, Loxmaionia* n. g., *Hositea, Patissa, Acrobasis, Myelois* 2, *Hypsipyla, Priesmopoda* 4, *Hyalospila, Ulophora, Discopalpis, Pectinigeria, Zophodia, Eucampyla, Azaera* n. g., *Salebria, Ceracanthia, Nephopteryx* 2, *Moodna, Athaliptis* n. g., *Pococera, Gephyra, Casuaria* 3, *Xantippe* 2, *Speosia* n. g., *Pelasgis, Lepidomys, Arta, Sarcistis, Diloris, Condylolomia, Narura* n. g., *Acallidia* n. g., *Bonchis* 2, *Streptopalpia, Margisca, Semnia, Neurophyseta, Nacoleia, Pionea.*]

99 **Meyrick, E.** 57.82 (8)
1912. Descriptions of South American Micro-Lepidoptera. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 673—718.** [96 nn. spp. in: *Carposina, Phalonia, Phtheochroa, Capua* 3, *Atteria* 2, *Meritastis, Paraptila* n. g., *Cacoecia, Eulia* 6, *Ctenopseustis, Cnephasia* 8, *Sparganothis, Peronea* 5, *Eucosma, Bactra, Argyroploce* 6, *Oxycriptis* n. g., *Gelechia, Anacampsis, Trichotaphe, Dichomeris, Borkhausenia, Machimia* 11, *Coptotelia* 8, *Cryptolechia* 2, *Himotica* n. g., *Xylorycta, Plocamosaris* n. g., *Timocratica* n. g., *Prasolithites* n. g., *Antaeotricha* 6, *Orphnolechia, Stenoma* 14, *Ethmia* 2, *Brachysymbola* n. g. *Chrysoxena* n. g. pro *Cnephasia auriferana, Parastega* pro *Psoricoptera niveisignella. Coptotelia thyripoda* n. nom. pro *C. fenestella* Zell. non *fenestrella* Zell.]
(81, 82, 83, 85, 86,.6, 87, 88)

85600 **Meyrick, E.** 57.82 (8)
1913. Descriptions of South American Micro-Lepidoptera. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 170—200.** [61 nn. spp. in: *Pterophorus, Mnesipyrga* n. g., *Atteria, Cnephasia, Argyrotoxa, Ardeutica* n. g. 2, *Laspeyresia, Cambodoxa* n. g., *Anisoplaca, Trichotaphe* 4, *Struthoscelis* n. g., *Coptotelia* 6, *Antaeotricha, Agriophara* 7, *Stenoma* 12, *Trichostibas* 2, *Orothyntis* n. g., *Acrolophus* 16, *Arrhenophanes.*] (81, 82, 85, 86, 87—89)

85601 **Busck, August.** 57.82 (801)
1914. New Genera and Species of Microlepidoptera from Panama. **Proc. U.S. nation. Mus. Vol. 47 p. 1—67.** [112 nn. spp. in: *Eritarbes, Perimede, Walshia, Fortinea* n. g., *Atoponeura* n. g., *Beltheca* n. g., *Bescira* n. g., *Galtica* n. g., *Anacampsis* 7, *Recurvaria* 2, *Gelechia* 2, *Psoricoptera, Telphusa* 2, *Parastega* 2, *Arogalea, Dichomeris* 7, *Pavolechia* n. g., *Promenesta* n. g. 2, *Hamadera* n. g., *Costoma* n. g., *Rhindoma* n. g., *Psilocorsis, Peleopoda, Ancipita* n. g., *Doxa, Cryptolechia* 8, *Teratomorpha, Decantha, Triclonella, Borkhausenia, Edicallima, Ethmia* 3, *Catarata* 5, *Athleta, Zetesima, Steno* 24, *Gonioterma* 4, *Homona* 2, *Hemerophila* 2, *Jonaca, Tortyra* 2, *Porpe, Ussara* 2, *Glyphipteryx, Arrhenophanes, Harmaclona* n. g., *Amydria, Scardia* 3, *Acrolophus* 3. — *Aroga* n. g. pro *Gelechia paraplutella.* — Also some spp. from other localitins.] (728, 79.4, 81, 88)

02 **Klunder van Gijen, W. J. A.** 57.82 (92)
1913. Eenige Microlepidoptera van Java en Kei-eilanden. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 350—356.** [9 nn. spp. in: *Symphonia, Proteinia, Micraglossa, Rhynchetria* n. g., *Eulia, Eusanthis, Eretmocera, Hypercallia* 2.]
(922, 929)

03 **Turner, A. Jefferis.** 57.82 (94)
1913. Studies in Australian Microlepidoptera. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 38 p. 174—228.** [75 nn. spp. in: *Epicephala* 4, *Acrocerops* 13, *Phrixosceles* 4, *Cyphosticha* 2, *Parectopa* 3, *Gracilaria* 7, *Zelleria, Cyclotorna* 2, *Anticrates, Lactura, Trychnomera* n. g., *Synechodes* n. g., *Euthorybeta* n. g. 2, *Miscera* 4, *Tanaoctena* n. g., *Imma* 2, *Brenthia, Choreutis, Simaethis, Glyphipteryx* 11, *Napecoetes* n. g., *Eretmocera* 2, *Snellenia* 2, *Pseudaegeria* 2, *Amphithera, Phalangitis, Nemotois* 3.] (94.1—.5)

04 **Preissecker, Fritz.** 57.82 Acalla (43.61)
1913. Eine neue Form von *Acalla literana.* **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (49)—(50).** [*nigrofasciana.*]

85605 **Kirk, H. B.** 57.82 Acrobasis : 16.5
1912. The Walnut Bud-moth. *Acrobasis caryae* Grote? **12th Rep. Connecticut agric. exper. Stat. p. 253—258, 2 pls.** (74.6)

85606 **Busck, August.** **57.82 Acrolophus (72)**
1912. New Mexican Acrolophidæ. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 222—224.** [5 nn. spp. in *Acrolophus.*] (72.5—.7)

07 **Noel, Paul.** **57.82 Aglossa : 15**
1910. L'*Aglossa pinguinalis.* **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 232.**

08 **Davidson, W. M.** **57.82 Archips : 15**
1913. On the Pupal Instar of the Fruit-Tree Leaf-Roller (*Archips argyrospila* Walker). **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 396—398.**

09 **Herrick, Glenn W.** **57.82 Archips : 16.5**
1912. The Fruit-tree Leaf-roller. With Notes on Allied Forms. **Bull. Cornell Univ. agric. Exper. Stat. No. 311 p. 277—292,** 2 pls., 3 figg. [*Archips argyrospila.*]

10 **Gill, John B.** **57.82 Archips : 16.5**
1913. Papers on Deciduous Fruit Insects and Insecticides. The Fruit-tree Leaf-roller. (*Archips argyrospila* Walk.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 116 p. 91—110,** 5 pls.

11 **Walden, B. H.** **57.82 Archips : 16.5**
1913. A Lepidopterous Leaf-Folder on Privet. *Archips rosana* Linn. **13th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 223—226,** 2 pls. (74.6)

12 **Trägårdh, Ivar.** **57.82 Argyresthia : 16.5**
1913. Undersökningar öfver rönnbärsmalen (*Argyresthia conjugella* Zell.) år 1910 och 1911. **Meddel. No. 72 Centralanst. Försöksväs på Jordbruksområdet entom. Afdeln. No. 12,** 42 pp., 2 figg. [Untersuchungen über die Apfelmotte *Argyresthia conjugella.*]

13 **Chrétien, P.** **57.82 Arsenaria (65)**
1913. Description d'une nouvelle espèce d'*Arsenaria* d'Algérie. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 432—434.** [*A. vesceritalis* n. sp.]

14 **Brants, A.** **57.82 Batodes : 15**
1913. Tortrix-rupsen gevonden op laurierbladeren. **Tijdschr. Entom. D. 56 p. LXVIII—LXX.** [*Batodes angustiorana.*]

85615 **von Ihering, Rodolpho.** **57.82 Bradypophila (81)**
1913. As traças que vivem sobre a preguiça. *Bradypophila garbei* n. gen. n. sp. **Rev. Mus. Paulista Vol. 9 p. 123—127,** 1 Est., 3 figg.

16 **Picard, F.** **57.82 Cacœcia : 15**
1913. Du *Cacœcia costana* et de son parasite *Nemorilla varia.* **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 429—433.**

17 **. . .** **57.82 Carpocapsa : 13.41**
1912. Нѣкоторыя данныя изъ морфологіи и біологіи Яблонной плодожорки (*Carpocapsa pomonella* L.) и Сливовой плодожорки (*Carpocapsa funebrella* Tr.). Предварительное сообщеніе. — Zur Morphologie des Apfelwicklers (*Carpocapsa pomonella* und Pflaumenwicklers (*Carpocapsa funebrana* Tr.). Vorläufige Mitteilung. **Труды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 3 p. 129—134,** 1 Taf. [*C. p.* nicht polyphag. Raupen die aus Pflaumen gesammelt werden immer leicht als *C. f.* zu unterscheiden.]

18 **Headlee, Thomas J.** **57.82 Carpocapsa : 15.6**
1913. A Brood Study of the Codling Moth. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 389—395,** 4 figg.

19 **. . .** **57.82 Carpocapsa : 16.5**
1912. Obstbaumschädlinge. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 40 p. 604—695,** 2 figg. — Bekämpfung der Obstbaumschädlinge. **p. 845—847,** 1 fig.

20 **Woodworth, C. W.** **57.82 Carpocapsa : 16.5**
1913. Codling Moth Control in the Sacramento Valley. **Circ. agric. Exper. Stat. Univ. California No. 101,** 4 pp., 3 figg.

21 **Felt, E. P.** **57.82 Carpocapsa : 16.5**
1913. The Codling Moth and one Spraying in the Hudson Valley. (Abstract). **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 173—177.**

85622 **Jones, P. R., and W. M. Davidson.** **57.82 Carpocapsa : 16.5**
1913. Papers on Deciduous Fruit Insects and Insecticides. Life History of the Codling Moth in the Santa Clara Valley of California. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 115 p. 113—181,** 13 figg.

85623 **Scherdlin, Paul.** 57.82 Carpocapsa : 16.5
1913. Einiges über den Apfelwurm (*Carpocapsa pomonella* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 121—123.**

24 **Quaintance, A. L.** 57.82 Carpocapsa : 16.5
1914. The Control of the Codling Moth in the Pecos Valley in New Mexico. **Bull. U. S. Dept. Agric. No. 88,** 8 pp., 4 figg.

25 **Trägårdh, Ivar.** 57.82 Cedestis : 16.5
1911. Om biologin och utvecklingshistorien hos *Cedestis gysselinella* Dup., en barrminerare. **Meddel. No. 53 Centralanst. Försöksväs. på Jordbruksområdet entom. Afdeln. No. 9,** 23 pp., 15 figg.

26 **Sich, Alfred.** 57.82 Cemiostoma : 15
1913. Some Notes on the Early Stages of *Cemiostoma laburnella.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 182—188.**

27 **Chrétien, P.** 57.82 Christophia (65)
1913. Description d'une nouvelle espèce de Phycide d'Algérie. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 373.** [*Christophia fusella* n. sp.]

28 **Herrick, Glenn W.** 57.82 Coleophora : 16.5
1912. The Larch Case-bearer. **Bull. Cornell Univ. agric. Exper. Stat. No. 322 p. 37—54,** 2 pls., 2 figg. [*Coleophora laricella.*]

29 **de Crombrugghe de Picquendaele, G.** 57.82 Coleophora (493)
1913. Note sur un Lépidoptère nouveau pour la faune belge. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 330.** [*Coleophora vacciniella.*]

30 **Paillot, A.** 57.82 Conchylis : 15
1911. Observations sur la biologie de la *Cochylis.* **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 Proc.-verb. p. 208.** 15.3,.4,.6

31 . . . 57.82 Conchylis : 16.5
1910. Nouveau Traitement contre la *Cochylis* de la vigne. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 288.**

85632 **Faes, H.** 57.82 Conchylis : 16.5
1912. Le ver de la vigne (*Conchylis*) en 1911. Résultats des traitements. Développement du ver de la vigne. **Terre vaudoise Ann. 4 p. 153—156, 164—166,** 2 figg.

33 **Moreau, L., et E. Vinet.** 57.72 Conchylis : 16.5
1913. Sur les effets comparés de l'arsenic et du plomb dans les traitements appliqués contre les larves de *Cochylis.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 906—908.** — Au sujet de l'emploi des pièges à vin pour capturer les papillons de la *Cochylis.* **T. 157 p. 1158—1160.**

34 **Runner, G. A.** 57.82 Crambus : 16.5
1914. The so-called Tobacco Wireworm in Virginia. **Bull. U. S. Dept. Agric. No. 78,** 30 pp., 2 pls., 5 figg. [*Crambus caliginosellus.*] (75.5)

35 **Rothschild, N. Charles.** 57.82 Crambus (42.23)
1914. Some notes on *Crambus lithargyrellus,* Hübn., and *C. pollellus,* Treitschke. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 115—116.**

36 **Chrétien, P.** 57.82 Crambus (65)
1913. Description d'une nouvelle espèce de *Crambus* d'Algérie. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 402—405.** [*C. austellus.*]

37 **Dodd, F. P., and E. Meyrick.** 57.82 Cyclotorna (94.3)
1912. Some Remarkable Ant-friend Lepidoptera of Queensland. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 577—589,** 1 pl. — Supplement. **p. 589—590.** [2 nn. spp. in *Cyclotorna.*] 15.5 57.96

38 **de Crombrugghe de Picquendaele, G.** 57.82 Depressaria
1913. Note sur *Depressaria pulcherrimella* Stt. *Depressaria applana* F. et *Depressaria ciliella* Stt. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 72—72.**

39 **Mitterberger, Karl.** 57.82 Depressaria : 15
1912. Interessante Entwicklung eines Kleinschmetterlings. (Falter in der Puppenhülle verkehrt liegend.) **Lotos Prag Bd. 60 p. 140—144.**

85640 **Chrétien, P.** 57.82 Depressaria (44.73)
1914. Description d'une espèce nouvelle de *Depressaria.* **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 159.** [*D. cadurciella*]. — Description complémentaire de *Depressaria ferocella* Chrét. **p. 182—183.**

85641 **Metcalfe, John W.** 57.82 Dichroramphа (42)
1913. Some *Dichroramphas* observed in 1913. **Entomologist Vol. 46 p. 305—306.** (41.25,.32, 42.35)

42 **Bankes, Eustace R.** 57.82 Dioryctria : 15
1911. Notes on the Life-histories of *Dioryctria abietella,* Fab., and *D. splendidella,* H.-S. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 23—30.**

43 **Dyar, Harrison G.** 57.82 Dioryctria (7)
1911. A New Species of *Dioryctria.* **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 81.** [*Dioryctria xanthoenobares.*] (71.1, 79.7)

44 **Peets, W.** 57.82 Ephestia : 16.5
1912. *Ephestia kuehniella* ein Schädling in Mühlen. **60/61. Jahresber. nat. Ges. Hannover p. 55—58.**

45 **Smits, Alb.** 57.82 Ephestia (44.28)
1914. Une invasion d'*Ephestia elutella* Hb. à la Halle-aux-Sucres de Lille. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 73—75.**

46 **Fletcher, T. Bainbrigge.** 57.82 Epicephala : 15
1913. The Cocoons of the Tineid Moth *Epicephala chalybacma,* Meyrick. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. XXXVIII—XL.**

47 **Green, E. Ernest.** 57.82 Epicephala : 15
1913. Note on the Construction of the Cocoon of the Tineid Moth *Epicephala chalybacma,* Meyrick. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. CVII—CIX,** 2 figg.

48 **Andres, Adolf.** 57.82 Eudemis : 16.5
1914. L'*Eudemis* de la Vigne en Égypte *Eudemis botrana* Schiff. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 132—135.** (62)

49 **Fryer, J. C. F.** 57.82 Filodes
1911. *Filodes mirificalis,* a Good Species. **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 220—222,** 4 figg.

50 **Metalnikoff, S.** 57.82 Galeria : 11.11
1912. Sur l'immunité des chenilles de *Galeria mellonella* vis-à-vis des bacilles tuberculeux et quelques autres microbes. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 282.** [Phagocytose.]

85651 **Paddock, F. B.** 57.82 Galleria : 16.5
1914. Observations on the Bee-moth. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 183—188.** [*Galleria mellonella.*]

52 **Rebel, H.** 57.82 Gracilaria (4)
1914. Zur Unterscheidung und Synonymie einiger Arten der Gattung *Gracilaria.* **Iris Bd. 27 p. 168—172,** 1 fig. [*G. honoratella* n. sp. und 1 n. forma.] (43.14,.3,.61,.62,.64,.65,.71,.91,.94, 493, 494)

53 **Chittenden, F. H.** 57.82 Hymenia : 16.5
1913. Papers on Insects Affecting Vegetable and Truck Crops. The Spotted Beet Webworm. (*Hymenia perspectalis* Hübn.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 127 p. 1—11,** 4 pls., 3 figg.

54 **Martinet, G.** 57.82 Lita : 16.5
1912. La teigne des pommes de terre. **Terre vaudoise Ann. 4 p. 127—128,** 2 figg. [*L. solanella.*]

55 **Dattin, E.** 57.82 Lozopera (44.14)
1912. Lépidoptère nouveau pour la faune française. *Lozopera beatricella* Wesghm. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 2 p. XXXIX—XL.**

56 **Fryer, J. C. F.** 57.82 Melasina : 15
1913. The larval habits of the Tineid moth *Melasina energa,* Meyr. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 420—422,** 1 pl.

57 **Semichon, Louis.** 57.82 Metzneria : 11.41
1914. Sécrétion provoquée d'un deuxième cocon. Expériences sur *Metzneria lappella* L. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 209—210.**

58 **de Crombrugghe de Picquendaele, G.** 57.82 Nepticula
1913. Note sur la *Nepticula salicis* Stainton. *Nepticula salicis* Stainton ab. *februeila* Crombrugghe. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 43.**

85659 **de Crombrugghe de Picquendaele, G.** 57.82 Nepticula : 15
1913. Note sur la *Nepticula aurella* Stt. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 24—25.**

85660 **Chrétien, P.** 57.82 Nepticula (403)
1914. Descriptions de trois nouvelles espèces de *Nepticula*. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 269—272.** (44.82,.87,.94, 65)

61 **Braun, Annette F.** 57.82 Nepticula (73)
1912 14. Notes on North American Species of *Nepticula*, with Descriptions of New Species. **Journ. Cincinnati Soc. nat. Hist. Vol. 21 p. 84—101,** 14 figg. [10 nn. spp.] — **Canad. Entom. Vol. 46 p. 17—24,** 8 ffgg. [6 nn. spp.] (74.8,.9, 77.1,.3)

62 **Brüning, Christian.** 57.82 Nymphula : 15
1913. *Potamogeton natans* L. and *Nymphula nymphaeata*. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 569—571,** 2 figg.

63 **Mitterberger, Karl.** 57.82 Olethreutes : 15
1912. Zur Zucht von *Olethreutes penthinana* Gn. (*postremana* Z.) **Lotos Prag Bd. 60 p. 61—64.**

64 **Preissecker, Fritz.** 57.82 Olethreutes (43.61)
1914. Beschreibung einer neuen Tortricide. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 64 p. (56).** [*Olethreutes stagnicolanaa* n. sp.]

65 **Swezey, O. H.** 57.82 Omphisa (96.9)
1906. On the Sweet-potato Vine Borer (*Omphisa anastomosalis* Guenée). **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 1 p. 76—77.** 16.5

66 **Haseman, Leonard.** 57.82 Ornix : 16.5
1913. Unspotted Tentiform Leaf Miner of the Apple. (*Ornix geminatella* Pack.) **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 313—316.**

67 **Trabut, L.** 57.82 Pamene : 15
1910. Les Galles du Tlaïa (Tamarix articulata) dans le Tell. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 34—35,** 1 fig. [Produits par *Pamene pharaonana*.]

68 **Rebel, H.** 57.82 Pamene (4)
1914. Eine neue Tortricide. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 64 p. (58)—(61),** 2 figg. [*Pamene agnotana* n. sp.] (43.61,.92, 497)

85669 **Cotte, J.** 57.82 Parapodia (405)
1913. Remarques au sujet de la dispersion de *Parapodia sinaica* Frauenf. [Lépid.]. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1117—1118.** [Introduction récente à Marseille et à Biskra.] (44.91, 53.1, 65)

70 **Strand, Embrik.** 57.82 Phryganodes (67.8)
1913. Eine neue ostafrikanische *Phryganodes*. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 112.** [*Ph. bistigmalis* n. sp.]

71 **Picard, F.** 57.82 Phthorimaea : 11.62
1913. Sur la parthénogenèse et le déterminisme de la ponte chez la Teigne des Pommes de terre (*Phthorimæa operculella* Zell.). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1097—1099.**

72 **Hiltner.** 57.82 Phthorimaea : 16.5
1912. Ueber die Kartoffelmotte, *Phthorimaea operculella* Zett., einen neuen Kartoffelschädling. **Prakt. Blätt. Pflanzenbau und Pflanzenschutz Jahrg. 10 p. 51—52.**

73 **Korff, G.** 57.82 Phthorimaea : 16.5
1912. Die Kartoffelmotte (*Phthorimaea operculella* Zell.) **Prakt. Blätt. Pflanzenbau und Pflanzenschutz Jahrg. 10 p. 101—106,** 2 figg.

74 **de Rougemont, F.** 57.82 Phycita (494)
1913. Une Phycide nouvelle pour la Suisse et ses premiers états. **Bull. Soc. entom. Suisse Vol. 12 p. 140—146,** 1 pl. [*Phycita coronatella*]. 15

75 **Mitterberger, K.** 57.82 Pionea : 15
1913. Ex ovo-Zucht von *Pionea nebulalis* Hb. **Lotos Prag Bd. 61 p. 100—107.**

76 **Rothschild, N. Charles.** 57.82 Platyptilia (43.91)
1913. Some Notes on *Platyptilia miantodactyla*. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 159—160.**

85677 **Marsh, H. O.** 57.82 Plutella : 16.5
1913. Papers on Insects Affecting Vegetables. The Horse-radish Webworm. (*Plutella armoracia* Busck.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 109 p. 71—76,** 4 figg. (78.8)

85678 **Busck, August.** **57.82 Plutella (78.8)**
1912. A New Injurious *Plutella.* **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 219.** [*P. armoraciae* n. sp.]

79 **Mitterberger, K.** **57.82 Polychrosis : 15**
1913. Zur Entwicklungsgeschichte von *Polychrosis euphorbiana* Frr. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 73—74.**

80 **Chapman, T. A.** **57.82 Prays : 15**
1913. Zur Biologie von *Prays curtisellus* ab. *rusticus* Hw. **Iris Bd. 24 p. 107—108.**

81 **Martini, W.** **57.82 Prays : 15**
1913. Zur Biologie von *Prays* ab. *rusticus* Hw. **Iris Bd. 27 p. 12.**

82 **Mitterberger, K.** **57.82 Pterophoridae : 15.3**
1913. Die Nahrungspflanzen der deutschen Federmotten-Raupen. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 116—125.**

83 **Hampson, George F.** **57.82 Pyralidae (5)**
1913. Descriptions of new Species of Pyralidae of the Subfamily Pyraustinae. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 1—38, 299—319.** [110 nn. spp. in: *Exeristis, Criophthona, Metasia* 7, *Gonopionea* n. g. 3, *Pionea* 36, *Paratalanta, Pyrausta* 40, *Tegostoma* 2, *Noctuelia* 5, *Stenoptycha* 2, *Lineodes* 11(4 Wlsm.), *Palaeodes* n. g.]
(51.1,.2, 52.2, 55, 58.4, 62, 65, 66.4,.9, 67.6—.9, 68.2,.4,.7,.9, 72.3—.7, 728, 729.1,.2,.6,.8, 75.9, 78.9, 81, 82,.9, 83—86, 88, 89, 91.1, 94.2,.3,.5, 95, 96.9)

84 **Lucas, Daniel.** **57.82 Pyralidae (61.1)**
1913/14. Les Phycitinae de la région Tunisienne. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 47. — C. R. p. 795—806.**

85685 **Dyar, Harrison G.** **57.82 Pyralidae (73)**
1913. A Note on the Macrothelinæ. **Insecutor Inscitizae menstruus Vol. 1 p. 22—23.** [3 nn. spp. in: *Alpheias* 2, *Macrotheca.*]
(74.8, 75.6, 76.4, 79.4)

86 **Hampson, George F.** **57.82 Pyralidae (8)**
1913. Descriptions of New Species of Pyralidæ of the Subfamily Pyraustinæ. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 322—342, 509—530.** [93 nn. spp. in: *Cliniodes, Heortia, Lepyrodes, Analyta, Leucinodes, Sameodes* 14, *Thliptoceras, Archernis* 2, *Megastes* 3, *Omphisa, Pyralausta* n. g., *Evergestis, Ischnurges, Hyalobathra, Azochis* 2, *Crocidophora, Polygrammodes* 9, *Paschiodes* n. g., *Parbattia, Nomophila* 2, *Pachyzancla* 12, *Rhectosomia* 2, *Phlyctaenodes* 14, *Diasemia* 2, *Liopasia, Anarmodia* 3, *Noorda* 5, *Boeotarcha* 2, *Calamochrous, Cybolomia* 5.]
(46.8, 47.9, 52.1, 54.7, 55, 56.8, 65, 66.7,.9, 67.1,.6,.7, 68.2,.4—.7,.9, 69.5, 72.6,.7, 728, 729.1,.2,.8, 79.4, 81, 82, 84—86.6, 88, 89, 91.1—.3, 94.1—.3, 95, 96.2)

87 **Turner, A. Jefferis.** **57.82 Pyralidae (94)**
1913. Studies in Australian Lepidoptera, Pyralidae. **Proc. R. Soc. Queensland Vol. 24 p. 111—163.** [81 nn. spp. in: *Hypsotropha* 5, *Anerastria* 8, *Poujadia* 2, *Dialepta* n. g., *Ecbletodes* 2, *Cryptadia* n. g., *Euzopherodes, Unadilla* 2, *Encryphodes* n. g., *Euzophera, Hyphantidium, Tylochares* 2, *Trissonca, Phycita, Cryptoblabes* 2, *Macrochilota* n. g., *Heteromicta, Meliphora, Acara, Diptychophora, Talis, Microcyttara* n. g., *Odontopaschia, Sialocyttara* n. g., *Axiocrita* n. g., *Macalla* 3, *Epipaschia* 2, *Orthaga* 2, *Enchesphora* n. g., *Auchmophoba* n. g., *Agrotera, Dichocrocis* 2, *Nacoleia* 2, *Tyspanodes, Sylepta* 3, *Metallarcha, Criochthona* 2, *Conoprora* n. g. 5, *Metasia* 2, *Noorda, Myriostephes* 5, *Emphylica* n. g., *Heliothela, Platyptilia, Orneodes* 2, *Oressaula* n. g. *Ellogima* n. g. pro *Piletocera macroperalis, Panopsia* pro *Metallarcha calliaspis.*] (94.2—.4)

88 **Swezey, Otto H.** **57.82 Pyralidae (96.9)**
1913. Notes on Two Galleriids. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 211—212.** [*Paralipsa modesta* and *Corcyra cephalonica.*]

85689 **Krausse-Heldrungen, Anton.** **57.82 Pyralis : 15.6**
1913. Beobachtungen an einem Weibchen von *Pyralis farinalis* L. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 109—110.**

85690 **Chapman, T. A.** **57.82 Pyrausta : 14.6**
1913. On the Shedding of the Cornuti in *Pyrausta aurata*, Sc. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 106—108,** 4 pls.
14.63,.64,.65

91 **Andres, Adolf.** **57.82 Pyrausta : 16.5**
1913. Note sur un nouveau ravageur du maïs *Pyrausta nubilalis* Hbn. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 20—22.**

92 **Scott, E. W., and J. H. Paine.** **57.82 Recurvaria : 16.5**
1914. Lesser Bud-Moth. **Journ. agric. Research Vol. 2 p. 161—162.** [*Recurvaria crataegella.*]

93 **Durrant, John Hartley.** **57.82 Rhyacionia (42)**
1911. Descriptions of Two New British Species of *Rhyacionia*, Hb. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 251—253.** (41.23, 42.23)

94 **Durrant, J. H.** **57.82 Rhyacionia (42)**
1912. Two Tortricidae New to Science. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. LI—LII.** [2 nn. spp. in *Rhyacionia.*] (41.23, 42.23)

95 **Chapman, T. A.** **57.82 Scoparia (42)**
1912. On the British (and a few Continental) Species of *Scoparia,* Hw. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 501—518,** 10 pls., 2 figg.

96 **Meyrick, Edward.** **57.82 Scoparia (42.71)**
1913. A New British Species of *Scoparia.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 158—159.** [*S. vafra* n. sp.]

97 **Hudson, G. V.** **57.82 Scoparia (931)**
1913. A new *Scoparia* from New Zealand. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 250—251.** [*S. galactalis.*]

98 **Noel, Paul.** **57.82 Tinea : 16.5**
1910. La Teigne des lilas (*Tinea syringella*). **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 87—88.**

85699 **Hufnagel, A.** **57.82 Tineidae : 14.32**
1913. Sur un organe périœsophagien énigmatique des Tinéides et sur son développement. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1636—1638,** 4 figg. [Anneau autour de l'œsophage. Cellules œsophagiennes ayant émigré dans cœlome.]

85700 **Durrant, John Hartley.** **57.82 Tineidae : 16.5**
1912. Notes on Tineina Bred from Cotton-Bolls. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 203—208,** 3 figg.

01 **Strand, Embrik.** **57.82 Tineidae (6)**
1913. Katalog der äthiopischen Tineina. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 2 p. 38—115.** (62, 66.2—.4,.7,.9—67.1,.3,.5,.7,.9—68.9, 69,.5,.6)

02 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** **57.82 Tineidae (73)**
1913. Some New North American Anaphorinæ. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 419—421,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Neolophus, Eulepiste, Pseudanaphora.*]
(76.4, 79.1,.3)

03 **Braun, Annette F.** **57.82 Tineidae (73)**
1914. Notes on North American Tineina, with descriptions of new species. **Entom. News Vol. 25 p. 113—117.** [3 nn. spp. in: *Argyresthia, Leucanthiza, Acrocercops.*] (76.9, 77.1)

04 **Tullgren, Alb.** **57.82 Tortricidae : 16.5**
1911. Äpple- och plommonvecklaren. **Meddel. No. 55 Centralanst. Försöksväs. på Jordbruksområdet entom. Afdeln No. 11,** 10 pp., 1 taf., 4 figg. [Schädliche Tortriciden.]

05 **Bounhiol.** **57.82 Tortricidae : 16.5**
1913. La Cochylis et l'Eudémis en Algérie. **Rev. Phytopathologie Ann. 1 p. 42—43.** (65)

85706 **Meyrick, E.** **57.82 Tortricidae (4)**
1912. Tortricidae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 10,** 86 pp.
(41,.5, 42, 43,.64,.66,.69, 44, 45.8,.9, 46.85—469.8, 47.1,.7,.9, 48.1, 494, 495, 499, 51.7,.9, 52, 54.1,.2,.6,.8,.87, 55, 56.7,.8, 57.1—.9, 58.8, 59.1,.5, 61, 65, 67.6, 68.2—.4,.7, 69.4,.6, 71.1,.9, 72, 728, 729, 74.1,.2,.4,.7—.9, 75.2,.5, 8,.9, 76.4, 77.1,.3,.5,.6,.8, 78.6,.8, 79.1,.4,.5, 81, 82,.9, 83—86.6, 87—88, 91.1—.4, 922, 931, 933, 935, 936, 94.1—95, 96.1,.9)

85707 **Trägårdh, Ivar.** 57.82 Tortrix : 16.5
1914. Om Sönnvecklaren (*Tortrix forskaleana* L.). **Meddel. No. 90 Centralanst. Försöksväs. på Jordbruksområdet entom. Afd. No. 15,** 20 pp., 17 figg. [Lebensweise und Auftreten von *Tortrix forskaleana* in der Umgebung Stockholms.]

08 **Dyar, Harrison G.** 57.82 Ulophora (75.9)
1912. A New *Ulophora* from Florida. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 218.** [*U. caricae* n. sp.]

09 **Parrott, P. J., and W. J. Schoene.** 57.82 Yponomeuta : 16.5
1912. The Apple and Cherry Ermine Moths. **Technic. Bull. No. 24 N. Y. agric. Exper. Stat. Geneva,** 40 pp., 9 pls., 9 figg.

10 **Fritsch, W.** 57.83
1913. Lepidopterologische Beobachtungen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 46—47.** [2 nn. abb. in: *Colias, Pieris.*]
(43.18) 57.86,.89

11 **Littke, H.** 57.83
1913. Unica. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 40—41,** 4 figg.
(43.41, 81) 57.86,.87,.89

12 **Raynor, G. H.** 57.83 : 07 (42)
1912/13. An Old Essex Collection. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 24 p. 290—293. — Vol. 25 p. 8—12, 71—77.** [Of Lepidoptera.]
57.86,.87,.89

13 **Dubois, R., et E. Couvreur.** 57.83 : 11.21
1907. Sur la prétendue fixation possible du carbone par les chrysalides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 219—220.** — L'assimilation de l'acide carbonique par les chrysalides de lépidoptères par M. von Linden. **p. 360—362, 371—372.** — (Réponse à MM. Dubois et Couvreur). **p. 428—429.**
57.87,.89

85714 **Standfuss, M.** 57.83 : 11.5
1913. Einige Andeutungen bezüglich der Bedeutung, sowie über Verlauf und Ursachen der Herausgestaltung des sexuellen Färbungs-Dimorphismus bei d. Lepidopteren. **Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 p. 99—113.** 11.51,.56,.57 57.85,.87,.89

15 **Gebhardt, F. A. M. W.** 57.83 : 11.57
1912. Die Hauptzüge der Pigmentverteilung im Schmetterlingsflügel im Lichte der Liesegangschen Niederschläge in Kolloiden. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 22 p. 179—204,** 32 figg.
57.85—.89

16 **Standfuss, Max.** 57.83 : 11.58
1912. Hybridations-Experimente, im weitesten Sinne des Wortes, vom Jahre 1873 bis zur Gegenwart, in ihren Ausblicken auf die Scheidung der Arten und den Weg, welchen diese Scheidung durchläuft. **Proc. 7th intern. zool. Congr. (Boston 1907) p. 111—127.**
57.85,.87,.88

17 **Bandermann, Franz.** 57.83 : 11.58
1914. Kreuzungen in freier Natur. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 4.** 57.87—.89

18 **Costantini, A.** 57.83 : 11.67
1912. Lepidotteri ginandromorfi. **Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 14 p. 1—5,** 1 fig. 57.88,.89

19 **Heinrich, R.** 57.83 : 12
1913. Anomalien des Körperbaues bei Lepidopteren. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (16)—(17).** — von P. Schulze. **p. (17)—(18).**
57.85,.89

20 **Thill, Arthur.** 57.83 : 13.9
1913. Bericht über Temperatur-Experimente im Sommer 1912. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 7 p. 40—42.**
57.87,.89

85721 **Urbahn, Ernst.** 57.83 : 14
1913. Abdominale Duftorgane bei weiblichen Schmetterlingen. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 50 p. 277—358,** 2 Taf., 26 figg.
14.77,.96 57.86,.87,.89

85722 **Rau, Phil.** 57.83 : 15
1913. Notes on the Duration of the Pupal Stage in Certain Lepidoptera. **Psyche Vol. 20 p. 161—162.** 57.87,.89

23 **Neustetter, Heinrich.** 57.83 : 15
1913. Eine Massenwanderung von *Hypogymma morio*-Raupen und über das frühe Erscheinen einiger Lepidopteren. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (56).** 15.2,.4, 57.87,.89

24 **Ougriumoff, Nicolas.** 57.83 : 15
1913. Zu „Ein merkwürdiger Vorgang". **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 99.** [Verzögertes Auschlüpfen des Falters von *Parnassius apollo* v. *democraticus*.] — von T. Hilgert. **p. 99—100.** [Befreiung von Faltern aus der Puppenhülle.] — von Max Reikowski. **p. 100.** [ditto.] 57.87—.89

25 **Rowley, R. R., and L. Berry.** 57.83 : 15
1913. Last Year's Work with Catocalae and other Lepidoptera. **Entom. News Vol. 24 p. 197—205.** 57.86—.89

26 **Swinton, A. H.** 57.83 : 15
1913. The Wonderful Sights of the English Clover Field. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 25, 38, 41—42.** [Macrolepidoptera.] 57.86,.89

27 **Bandermann, F.** 57.83 : 15
1914. Wie lange können Raupen unter Wasser leben? **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 26.** 57.86,.87,.89

28 **Grabe, Albert.** 57.83 : 15
1914. Sammlerkniffe. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 283—284, 285—286.** 57.85—.89

29 **Schultze, Arnold.** 57.83 : 15
1914. Zur Kenntnis der ersten Stände von einigen west- und zentralafrikanischen Heteroceren. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 1 p. 144—163,** 3 Taf., 2 figg. [*Gonimbrasia bamendana* n. sp.] — **Heft 2 p. 119—135,** 6 Taf., 1 fig. [2 nn. spp. in: *Stauropus*, *Phylloxiphia*.] 57.85—.89

85730 **v. Linstow.** 57.83 : 15.2
1913. Schmetterlingszüge in Europa. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 80—83.** 57.85—.87,.89

31 **Stephan, Julius.** 57.83 : 15.2
1913. Wandernde Schmetterlinge. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 6 p. 351 353.** 57.85,.86,.89

32 **Tonge, A. E.** 57.83 : 15.6
1913. Annual Address to the Members of the South London Entomological and Natural History Society. **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1912/13 p. 39—59.** [An outline of the Generic Types of British Lepidopterous Ova, with some exceptions.] 57.85—.89

33 **Mell, R.** 57.83 : 16.1
1914. Die Chinesen und der Schmetterling. **Nat. Wochenschr. Bd. 29 p. 25—27, 33—37.** (Ref. von v. Linstow. Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 327.) 57.85,.87,.89

34 **Curwen, B. S.** 57.83 (4)
1913. Early Summer in the Valais and North Italy. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 300—303.** [Lepidoptera.] 57.85,.88,.89

35 **Gibbs, A. E.** 57.83 (4)
1913. Butterfly-hunting in the Balkans. **Entomologist Vol. 46 p. 104—108, 122—130, 154—158.**
(43.69,.95,.96, 497) 57.85,.87—.89

36 **Kiefer, Hans.** 57.83 (4)
1913. Beschreibungen neuer Aberrationen palaearkt. Macrolepidopteren. **Entom. Rundschr. Jahrg. 30 p. 32—33.** [5 nn. abb. in: *Colias*, *Phalera*, *Taeniocampa*, *Calophasia*, *Anaitis*.] — Berichtigung **p. 54.**
(43.65, 44.94) 57.85—.87,.89

85737 **Rebel, H.** 57.83 (4)
1913. Lepidopteren aus Südtirol und angrenzenden Gebieten Oberitaliens. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (24)—(26),** 2 figg.
(43.64, 45.3) 57.87,.89

85738 **v. Linstow.** **57.83 (4)**
1914. Eine neue Abberration von *Arctia caja* L. und bei Schmetterlingen beobachtete Mutationen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 40—41, 43—46, 1 fig.**
(42.23,.74, 43.18,.22,.42,.46,.51,.53,.61) 57.85—.89

85739 **Seitz, Adalbert.** **57.83 (403)**
1907/13. Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Eine systematische Bearbeitung der bis jetzt bekannten Gross-Schmetterlinge. In Verbindung mit nahmhaftesten Fachmännern herausgeben. Stuttgart: Verlag des Seitz' schen Werkes 4°. I. Abteilung. Die Gross-Schmetterlinge des Palæarctischen Faunengebietes. 2. Band: Die Palæarctischen Spinner und Schwärmer. VII, 479 pp., 56 Taf. [10 nn. spp. von K. Jordan in: *Phauda*, *Procris* 3, *Pidoris*, *Illiberis* 3, *Clelia*, *Loepa*. 9 nn. subspp. in: *Erasmia*, *Histia*, *Agalope*, *Actias* (1 n. ab.), *Caligula* 2, *Eriogyne* n. g. 2, *Aglia* (1 n. forma). *Rhodopsoma*, *Dityoploca*, *Eudia* nn. gg. — 3 nn. spp. von A. Seitz in: *Zygaena* (10 nn. formae), *Dyspessa* (1 n. f.), *Thaumetopoea*. 21 nn. formae in: *Asura*, *Lithosia*, *Utetheisa*, *Ocnogyna*, *Phragmatobia*, *Parasemia* 2, *Micrarctia* n. g. 2, *Spilarctia*, *Diaphora* 3, *Arctia* 2, *Callimorpha* 2, *Psychostrophia* 2, *Cossus*, *Holcocerus*. *Oroncus*, *Methystria* nn. gg. — *Epicopeia caroli* n. sp. von A. Janet. — 6 nn. spp. von E. Strand in: *Laelia* (1 n. f.), *Topomesoides*, *Porthesia* (6 nn. ff.), *Euproctis*, *Drepana* (6 nn. formae), *Rebelia*. 19 nn. formae in: *Dasychira* 3, *Orgyia* 4, *Dasorgyia*, *Aroa*, *Arctornis*, *Pantana*, *Numenes*, *Lymantria* 2, *Forthesia* 4, *Thaumetopoea*. 1 n. subsp. in *Cilix*. 2 nn. varr. in: *Albarracina*, *Deroca*. *Topomesoides*, *Chalipecten* nn. gg. Eucherinae, Drepaninae, Moffatiinae nn. subfamm. — 4 nn. spp. von K. Grünberg in: *Lasiocampa* (4 nn. ff.), *Gastropacha*, *Drymonia* (1 n. ab.), *Odontosia* (Püngeler). 1 n. subsp. in *Trichiura*. 20 nn. formae in: *Malacosoma* 6, *Cosmotriche* 2, *Dendrolimus* 5, *Oberthüria*, *Cerura*, *Stauropus*, *Fentonia*, *Gluphisia*, *Hypodonta*, *Notodonta*. *Gangaridopsis* n. g. — 3 nn. formae von P. Denso in *Celerio* (auch Schwärmerhybriden — Standfuss.) — 5 nn. spp. von W. Warren in *Saronaga* 2, *Habrosyne*, *Thyatira*, *Gaurena*. 2 nn. subspp. in: *Palimpsestis* (2 nn. abb.). 3 nn. abb. in *Polyploca*. *Lithocharis*, *Paragnorima*, *Parapsestis* nn. gg. — 19 nn. spp. von M. Bartel in: *Sphecia*, *Synanthedon* 3 (1 Püngeler), *Dipsosphecia* 10 (4 Püng.), *Chamaesphecia* 5 (3 P. — 2 nn. formae). *Microsphecia* n. g. — 3 nn. formae von R. Pfitzner in: *Hepialus*, *Palpifer*, *Hopialiscus*. 14 nn. spp. von W. v. Rothschild in *Cossus* 4 (2 nn. formae), *Holcocercus* 6, *Paropta*, *Dyspessa* 3 (2 nn. fomrae).]
(41.12, 43.3,.4,.42,.64,.75,.91,.92,.94, 44,.7,.8.,94, 45.71,.8, 46, 47, 492, 494—496, 498. 51.1—.6,.9, 52,.1,.8, 53.3, 54.1,.6, 57.1—.9, 58, 61.1, 64, 65) 57.85—.88

40 **Thierry-Mieg, Paul.** **57.83 (403)**
1910. Descriptions de Lépidoptères nouveaux. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 7, 20, 34, 46—47, 119, 127, 140—141, 154, 167, 235, 247—248.** [13 nn. spp. in: *Rambara* 3, *Eustroma* 2, *Berberodes*, *Gnophos*, *Scodiona*, *Ballantiophora*, *Sangalia* (1 n. var.), *Emplocia*, *Scordylia*, *Eilicrinia*. 12 nn. varr. in: *Phasiane* 2, *Coscinia*, *Cosmotriche*, *Gonanticlea*, *Odezia*, *Gnophos*, *Zephyrus*, *Chrysophanus*, *Sangalopsis* 2, *Kyrtolitha*. — 4 nn. abb. in *Siona*, *Lycaena* 3.] (44.36,.52,.97—.99, 54.1, 56.4, 63, 65, 81, 84, 85, 88, 91.1,.3, 95) 57.85,.87,.89

41 **Stichel, H.** **57.83 (403)**
1911/12. Ueber Melanismus und Nigrismus bei Lepidopteren. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 7 p. 297—302, 341—343, 369—372,** 27 figg. [2 nn. formae in *Parnassius*.] — **Bd. 8 p. 6—9, 41—43,** 9 figg. — Nachtrag und Berichtigung. **p. 110.** 11.57
(43.14,.15,.36,.46,.56,.61,.63,.66, 48.9, 51.7) 57.85—.87,.89

85742 **Sheljuzhko, L.** **57.83 (403)**
1913. Lepidopterologische Notizen. **Iris Bd. 27 p. 13—22,** 5 figg. [4 nn. varr. in *Papilio* (3 nn. abb.). 2 nn. subspp. in: *Luehdorfia*, *Zeuzera*. *Pieris neobryoniae* n. nom. pro *P. napi bryonides* Vty. non Sheljuzhko, *Colias erate benesignata* pro *C. erate edusoides* Vty. non Krulikovsky.]
(43.18, 51.3, 52.1,.2) 57.87,.89

85743 **Püngeler, Rudolf.** 57.83 (403)
1914. Neue palaearktische Makrolepidopteren. **Iris Bd. 28 p. 37—55,** 2 Taf. [30 nn. spp. in: *Hesperia, Lemonia, Polia, Thargelia, Hadula, Perigrapha, Rhizotype, Cteipolia, Sidemia* 2, *Diadochia* n. g. 2, *Jaxartia* n. g., *Pseudohadena* 3, *Usbeca* n. g., *Amphidrina, Athetis* (1 n. var.), *Catocala, Spintherops, Anaitis, Eilicrinia, Gnophos, Selidosema, Pseudopsyche, Ino, Illiberis, Dipsophecia, Chamaesphecia.* — *Euxoa disturbans* n. sp. pro *Euxoa turbans* part., *Bryommima inextrita* pro *B. extrita* part.]
(44.99, 46.8, 51.1, 52.1, 55, 56.4,.9, 57.1,.6,.9) 57.85—.89

44 **Graves, P. P.** 57.83 (405)
1914. Collecting in Turkey, mainly near Constantinople, in 1913. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 26 p. 17—21.**
(496, 56.2) 57.86,.88,.89

45 **Lucas, Daniel.** 57.83 (405)
1914. Vérification des notions acquises sur la formation géologique des pays bordant la Méditerranée occidentale par l'observation de certaines races de Lépidoptères existant actuellement dans les régions précitées. **C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 789—794.**
(44.9, 45.5,.82,.99, 61.1, 64, 65) 57.85—.89

46 **Wylie, W.** 57.83 (41.32)
1912. A List of the Macro-Lepidoptera of the Kinfauns District, with a General Description of some of the Rarer Forms. **Trans. Perthshire Soc. nat. Sc. Vol. 5 p. 114—123.** 57.85—.89

47 **Bird, J. F.** 57.83 (42.23)
1913. Lepidoptera in the Wye Valley during 1912. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 85—89, 129—132.** 57.85—.89

48 **Mathew, Gervase F.** 57.83 (42.67)
1914. Aberrations of *Argynnis selene* and *Arctia villica.* **Entomologist Vol. 47 p. 113—114,** 3 figg. 57.87,.89

85749 **Pfau.** 57.83 (43.16)
1913. *Lycaena alcon* F. und *Aspilates formosaria* Ev. in Pommern. Ein Beitrag zur Naturdenkmalpflege. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 124.** 57.85,.88

50 **Schweitzer, Karl.** 57.83 (43.21)
1913. Die Gross-Schmetterlings-Fauna des gesamten Vogtlandes. **Iris Bd. 27 p. 47—103,** 1 Taf. 57.85—.89

51 **Gremminger, A.** 57.83 (43.49)
1913. Ein Sammeltag im oberen Donautal. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 204—205, 234.** 57.85—.89

52 **Warnecke, G.** 57.83 (43.51)
1913. Dritter Nachtrag zur Makrolepidopteren-Fauna von Flensburg. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 113—114.**
57.85,.86,.88,.89

53 **Wunstorf, Wilh.** 57.83 (43.51)
1913. Zurück zur Natur! **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 341—342.** [Exkursionen und ihre Erfolge in der Hamburger Gegend.]

54 **Hellweg, Karl.** 57.83 (43.56)
1912. Nachtrag zu Uffeln: Die Grossschmetterlinge Westfalens. **40. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. zool. Sekt. p. 83—84.**
57.86—.89

55 **Ebert.** 57.83 (43.58)
1911. Ueber einige Aberrationen von Lepidopteren der Casseler Fauna. **Festschr. Ver. Nat. Cassel p. 314—319,** 1 Taf. [2 nn. abb. in *Lycaena.*]
57.87,.89

56 **Nitsche, Josef.** 57.83 (43.6)
1913. Mitteilungen über österreichische Falter. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (20)—(21).** [2 nn. abb. in *Parnassius, Colias.*]
(43.61,.65) 57.85,.89

85757 **Rowland-Brown, H.** 57.83 (43.6)
1913. Collecting near Vienna and in Austrian Tyrol. **Entomologist Vol. 46 p. 149—154.** [Lepidoptera.] (43.61,.64,.66,.91) 57.87,.89

85758 **Skala, Hugo.** 57.83 (43.6)
1913. Die Zusammensetzung der Makrolepidopterenfauna der österr.-ungarischen Monarchie. **Lotos Prag Bd. 61 p. 57—71.**
(43.61—.96) 57.85—.89

59 **Hellweger, Michael.** 57.83 (43.64)
1911/13. Die Gross-Schmetterlinge Nordtirols. 1. Teil: Tagfalter. **36. Jahresber. Privat-Gymnas. Seminar. Vincent. Brixen a/E.,** 74 pp. [2 nn. abb. in: *Argynnis, Lycaena.* — 1 n. var. in *Pamphila.*] — II. Teil: Schwärmer, Spinner nnd Eulen. **37. Jahresber. p. 1—88.** — III. Teil: Eulen (Schluss). **38. Jahresber.** 32 pp. [*Rivula sericealis* n. ab. *oenipantana*
57.86—.89

60 **Moritz.** 57.83 (43.64)
1913. Ueber die Lepidopterenfauna des Oetztales. (Schluss.) **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 62 p. 385—416.** 57.85—.89

61 **Wüsthoff, W.** 57.83 (43.64)
1914. Bericht über eine Sammelreise nach Tirol 1913. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 287—288, 295—296, 298—299, 307—308.**
57.85—.89

62 **Kiefer, H.** 57.83 (43.65)
1913. II. Nachtrag zur Macrolepidopteren-Fauna des steirischen Ennstales. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 154—156, 163—165, 167—169, 179—180, 191—192, 194—195, 203—204, 207—208, 213—214, 218—219, 225—226, 233 -234, 253—254.** 57.85—.89

63 **Schieferer, Michael.** 57.83 (43.65)
1913. Die Lepidopterenfauna Steiermarks. Fortsetzung und Schluss. **Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 49 p. 267—314.**
57.85—.89

64 **Stauder, H.** 57.83 (43.68)
1914. Neue Lepidopterenformen aus dem österreichischen Litorale. **Iris Bd. 28 p. 13—17.** [2 nn. abb. in: *Pieris, Zygaena.* — 5 nn. formae in: *Satyrus, Lycaena, Lymantria, Zygaena, Minoa.*] 57.85,.87—.89

85765 **Srdinko, J.** 57.83 (43.71)
1913. Entomolog v Luhačovicích. **Časop. české Spol. Entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 147—151.** [Böhmische Lepidopteren.]
57.85—.87,.89

66 **Uzel, Jindřich.** 57.83 (43.71)
1913. Poznámy k českým motýlům. **Časop. české Spol. Entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 82—86.** 57.85—.89

67 **Skala, Hugo.** 57.83 (43.72)
1912. Die Lepidopterenfauna Mährens. **Verh. nat. Ver. Brünn Bd. 50 Abh. p. 63—241.** [7 nn. abb. in: *Colias* 2, *Melitaea, Epinephele, Coenonympha, Lycaena* 2. 1 n. var. in *Parnassius.*] 57.86—.89

68 **Satory, Ferdinand.** 57.83 (43.72)
1913. Lepidopterologische Erinnerungen an das Ostrau Karwiner Kohlenrevier. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 57—58.**
57.86,.87,.89

69 **Picquenard, C. A.** 57.83 (44.1)
1908. Étude critique du catalogue des lépidoptères de Bretagne de W. J. Griffith. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 7 Pt. 1 p. 106—125.**
(44.11—.18) 57.85—.89

70 **Revelière, Gabriel.** 57.83 (44.14)
1914. Lépidoptères nouveaux pour la Loire-Inférieure. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 49—50.** 57.85,.86,.88,.89

71 **Heinrich, R.** 57.83 (44.57)
1913. In Vichy erbeutete Falter. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (26)—(27).** — Notiz von J. M. Dadd. **p. (27)—(28).** 57.85,.89

72 **Bethune-Baker, G. T.** 57.83 (44.89)
1914. July in the Eastern Pyrenees. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 26 p. 8—15.** [Macro-Lepidoptera.] 57.87—.89

85773 **Ashby, E. B.** 57.83 (46)
1913. Collecting Rhopalocera in Spain, 1913. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 278—280.** (46.4,.7) 57.87,.89

85774 **Mendes, Candido.** 57.83 (46)
1913. Notas lepidopterícas. **Broteria S. Fiel Vol. 11 p. 134—142,** 3 figg. [Variabilidade da nervura de *Thais rumina*, *Melitaea aurinia*, *Parnassius apollo*, *mnemosyne*. *Lycaena thersites* na Peninsula iberica. *Paronchora oberthüri* em Salamanca. Mimetismo da la garta de *Catocala fraxini*. Hibernagem da la garta de *Lasiocampa trifolii*.]
(46.1,.2,.4,.5,.7) 57.85—.87,.89

75 **Page, Rosa E.** 57.83 (46.8)
1913. In Andalusia-March and April, 1913. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 221—224.** [Lepidoptera.] 57.87,.89

76 **Suomalainen, E. W.** 57.83 (47.1)
1913. Havaintoja muutamien perhosten ja perhostoukkien essiintymisestä Hollolan pitäjässä (Ta) kesällä 1912. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 4—5.** [Finnische Lepidopterenfunde.] 57.86,.87,.89

77 **Bergner, W.** 57.83 (47.4)
1913. Lepidopterologische Mitteilungen. II. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 56 p. 15—23.** 57.86—.89

78 **Miller, E., und N. Zuborsky. Миллеръ, Э., и Н. Зубовскій.** 57.83 (47.7)
1913. Materialien zur Kenntnis der entomologischen Fauna Bessarabiens. Macrolepidoptera. Nachtrag II. Матеріалы по энтомологической фаунѣ Бессарабіи. Чешуекрылыя. Дополненіе II. **Труды Бессарбск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. Т. 4. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarbie Vol. 4 p. 261—262.** 57.85—.87,.89

79 **Шапошниковъ, Х. Г. Schaposhnikov, Chr. G.** 57.83 (47.9)
1904. Замѣтки о Macrolepidoptera центрадьной части сѣверо-западнаго Кавказа. Notes sur les Macrolépidoptères de la partie centrale du Caucase septentrional-occidental. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. 189—259.** [2 nn. abb. in: *Parnassius*, *Diacrisia*.] 57.87—.89

85780 **Wahlgren, Einar.** 57.83 (48.5)
1913. Sveriges insektgeografiska indelning på grundval af makrolepidopterernas utbredning. **Entom. Tidskr. Arg. 34 p. 136—163.**
(48.6—.8) 57.85—.89

81 **von Porat, C. O.** 57.83 (48.6)
1913. Fjärilsfynd, mest från Jönköpingstrakten. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 79—104.** 57.85—.89

82 **Wahlgren, Einar.** 57.83 (48.6)
1913. Neue Schmetterlingsformen aus dem Alvar-gebiete der Insel Öland. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 164—167,** 2 figg. [6 nn. varr. in: *Satyrus*, *Rhyacia*, *Thalpophila*, *Selidosema*, *Scodiona*, *Endrosa*.] 57.85—.87,.89

83 **Wahlgren, Einar.** 57.83 (48.8)
1913. Tillägg till „Ångermanländska fjärilar". **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 22—25.** [1 n. forma in *Larentia comitata*.] 57.85—.87,.89

84 **Selzer, August.** 57.83 (48.8)
1914. Meine zweite Sammelreise nach Lappland. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 343—347, 355—356,** 3 figg.
57.86,.87,.89

85 **Klöcker, Alb.** 57.83 (48.9)
1906. Tillæg til Fortegnelsen over de i Danmark levende Macrolepidoptera. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 52—56.**
57.85—.89

86 **Hippert, Edm.** 57.83 (493)
1913. Liste de Lépidoptères capturés aux environs de Bruxelles. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 33.** 57.85—.89

85787 **Lambillion, L. J.** 57.83 (493)
1913. Variétés et aberrations de Lépidoptères nouvelles pour notre faune. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 105—106.**
57.88,.89

85788 **Van Mellaerts, L.** 57.83 (493)
1913. Liste des captures de Lepidoptères en 1912. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 35.** 57.86,.87,.89

89 **Schoofs, G.** 57.83 (493)
1913. Liste de captures de Lépidoptères effectuées au Camp de Beverloo de 1910 à 1912. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 34—35.** 57.85—.87,.89

90 **Muschamp, P. A. H.** 57.83 (494)
1913. A Swiss Eldorado. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 241—245.** [For Butterflies and Moths.] 57.85,.86,.88,.89

91 **Page, Rosa E.** 57.83 (494)
1913. „A Swiss Eldorado" in 1913. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 269—272.** 57.88,.89

92 **Wehrli, Eugen.** 57.83 (494)
1913. Die Grossschmetterlinge von Frauenfeld und der weitern thurgauischen Umgebung. **Mitt. thurgau. nat. Ges. Heft 20 p. 227—280.** 57.85—.89

93 **Bartel, Max.** 57.83 (57.6)
1914. Ueber einige Lepidopteren-Arten der Uralsteppen. **Mitt. Münchner entom. Ges. Jahrg. 5 p. 5—25.** 15.3,.4 57.85—.87,.89

94 **Bethune-Baker, G. T.** 57.83 (6)
1913. Descriptions of new Species of Lepidoptera from Africa and the East. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 562—575.** [27 nn. spp. in: *Digama*, *Syngatha* n. g., *Plecoptera*, *Tumerepedes* n. g., *Mimacrea*, *Pithecops*, *Waigeum* 3, *Hypochrysops*, *Bindahara*, *Negla*, *Prasinocyma* 2, *Heterorachis* 2, *Omphacodes*, *Microcera*, *Chloroclystis*, *Eucymatoge*, *Macaria*, *Zamarada* 3, *Miantochora* (1 n. var.), *Psilocerea*, *Haggardia*.] (52.9, 66.3,.9, 67.3,.6, 95)

[85795 **Strand, Embrik.** 57.83 (6)
1913. Zoologische Ergebnisse der Expedition des Herrn G. Tessmann nach Süd-Kamerun und Spanisch-Guinea. Lepidoptera. (Pierididae und Papilionidae, sowie nachträgliche Bemerkungen zu den Sphingidae). **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 2 p. 10—26,** 2 Taf. [13 nn. abb. in: *Mylothris* 2 (4 nn. formae), *Appias* 2, *Pieris* 2 (1 n. var.) *Teracolus* 2 , *Papilio* 5.] (66.99, 67.1) 57.88,.89

96 **Wichgraf, F.** 57.83 (6)
1913. Eine neue äthiopische Limacodide und anderes. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 9—10, 13—14, 21—22.** [6 nn. spp. in: *Ctenolita*, *Euphaedra*, *Gastroplakaeis*, *Aegocera*, *Teracolus* (1 n. form.), *Pirga*. 1 n. var. in *Pieris*.] (66.3, 67.1,.5,.8,.9, 68.2) 57.87—.89

97 **Strand, Embrik.** 57.83 (67.1)
1914. Neue Lepidoptera aus Kamerun. Gesammelt von Herrn Leutnant v. Rothkirch und Panthen. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 1 p. 41—49.** [7 nn. spp. in: *Acantholipes*, *Dualana* n. g., *Boarmia*, *Ludia*, *Nyphormoides* n. g., *Pompostola*, *Camaegeria* n. g. — 2 nn. abb. in: *Cymothoë*, *Nyctemera*.] 57.85—.89

98 **Trimen, Roland.** 57.83 (68)
1912. On some hitherto imperfectly-known South African Lepidoptera. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 384—392,** 1 pl. (68.2,.7) 57.88,.89

99 **Reiff, William.** 57.83 (74.4)
1913. Some New Forms of Lepidoptera from Massachusetts. **Entom. News Vol. 24 p. 305—310,** 1 pl. [5 nn. formae in: *Phyciodes*, *Heodes*, *Malacosoma*, *Phigalia*, *Nyctobia*.] 57.85,.87,.89

85800 **Schroers, P. A.** 57.83 (77.8)
1913. Observations on the Lepidoptera of St. Louis and Vicinity during 1912. By the Members of the St. Louis Entom. Club. **Entom. News Vol. 24 p. 354—356.** 57.85—.89

85801 **Newcomer, E. J.** 57.83 (79.4)
1914. The case of *Vanessa californica*. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 67—68.** [In California also a Noctuid pest.] 16.5 57.86,.89

85802 **Fassl, A. H.** 57.83 (86)
1913. Tropische Reisen. IV. Muzo, das Land der schönsten Smaragde und Schmetterlinge. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 26—27, 33—35.** 57.85—.89

03 **Kaye, W. J.** 57.83 (87)
1913. Müllerian Associations from Costa Rica, Venezuela and Brazil. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. CXXVII—CXXIX.** [*Charonias eurytele caraca* n. subsp.] 57.88,.89

04 **Cockayne, E. A.** 57.83 (922)
1913. Collecting among the volcanoes of Eastern Java. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 217—221, 2 pls.** 57.85—.89

05 **Rothschild, Walter.** 57.83 (95)
1913. Some New Lepidoptera from German New Guinea. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 278—279.** [2 nn. spp. in: *Ardices, Phassodes.* 1 n. subsp. in *Troides.*] 57.87,.89

06 **Strand, Embrik.** 57.83 (95)
1913. Zweites Verzeichnis von Herrn Prof. Dr. L. Schultze in Neu-Guinea gesammelter Lepidoptera. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 64—69.** [2 nn. spp. in: *Holochila, Urapteroides* (Staud. i. l.). 2 nn. varr. in: *Hypolimnas, Appias.* 2 nn. abb. in *Adolias.*] 57.85,.89

07 **Coupin, Henri.** 57.85
1913. Les Phalènes. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 401—402, 6 figg.**

08 **Dognin, Paul.** 57.85
1913. Notes et synonymies relatives à quelques Hétérocères sud-americains. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 63—70.** [*Apicia oberthuri* n. sp. 1 n. ab. in *Drepanodes.*] (86)

09 **Prell, H.** 57.85 : 11.55
1914. Ueber einen Fall von Mimikry durch Schutzstellung. **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 21—22, 1 fig.**

85810 **Bridges, Elizabeth.** 57.85 : 11.57
1911. Experiments in 1909 and 1910 upon the Colour-relation between Lepidopterous Larvae and Pupae and their Surroundings. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 136—147, 3 figg.**

11 **Merrifield, F.** 57.85 : 13.9
1911. Temperature Experiments on Pupae. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. X—XIII.**

12 **Wood, John H.** 57.85 : 14.99
1913. The Wingless Geometer. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 59—61.** — by Geo T. Porritt. **p. 79—81.** — Apterous Females of Winter Moths. **p. 81—82.** — The Wingless Geometer by, J. H. W. **p. 112—113.**

13 **Prout, L. B.** 57.85 (4)
1912. Geometridae: Brephinae, Œnochrominae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 8, 94 pp.**
(42, 42.58,.6,.75, 44.82, 45.8, 46, 47.7—.9, 48.5, 494, 51.2,.4,.5, 52.2,.6,.8, 54.1,.8,.87, 56.6,.8, 57.1—.9, 58.4, 59.19,.3,.5, 61.1, 65, 66.4,.7,.9, 67.1,.3,.6,.8, 68.2,—.4,.9, 69, 71.1,.9, 72, 728, 729.2, 74.7, 75.9, 81, 82, 84—86.6, 87—89, 91.1—.3, 921, 922, 929, 931, 933—936, 94.1—.3,.5.6, 95)

14 **Prout, L. B.** 57.85 (4)
1913. Geometridae: Subfam. Hemitheinae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 14, 192 pp.**
(44, 45.9,.99, 46.8, 469.8, 47.7—.9, 495, 51.2,.4,.5,.7,.9, 52.9, 53.1..4, 54.1,.2,.7—.88, 55, 56.6,.8,.9, 57.1,.6, 58.4, 59.1—.3,.5,.7, 62, 63, 66.3..7, 9, 67.1—.3,.5—.9, 68.2—69.5, 71.1,.2, 72, 728, 729.2,.3,.6,.8,.9, 75.6,.9, 76.4, 78.8—79.2,.4, 81, 82, 83—86.6, 87—92.9, 933, 935, 936, 94.1—96.2)

15 **de Crombrugghe de Picquendaele, G.** 57.85 (493)
1913. Note sur les Géomètres de ma collection. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 30—32.**

85816 **Prout, Louis B.** 57.85 (5)
1913. Contributions to a Knowledge of the Subfamilies Oenochrominae and Hemitheinae of Geometridae. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 388—442.**

[79 nn. spp. in: *Dichromodes*, *Nearcha* 2, *Ophiographa*, *Lissocraspeda*, *Homospora*, *Onycodes*, *Gerusia* (1 n. ab.), *Corium*, *Callipotnia*, *Celerena*, *Paraptychodes* 2, *Ergavia*, *Pingasa* 3 (1 n. subsp.), *Hypodoxa* 2 (2 nn. subspp. 2 nn. abb.), *Aeolochroma* 2, *Agathia*, *Anisozyga* 12 (2 nn. subspp. 2 nn. abb.), *Metacineta*, *Comibaena*, *Racheospila*, *Progonodes*, *Chlorodrepana*, *Gelasma* 3 (1 n. subsp.), *Prasinocyma* 23 (5 nn. subspp. 1 n. ab.), *Metallochlora*, *Neromia*, *Omphax*, *Rhodesia*, *Hierochthonia*, *Dysdamartia* n. g., *Omphacodes*, *Hemistola*, *Lophostola*, *Berta* 2, *Comostolopsis*, *Pyrrhorachis*, *Androzeugma* n. g. 4 nn. subspp. in: *Cartaletis*, *Oenochlora*, *Gigantothea*, *Oxychora*. 1 n. ab. in *Sarcinodes*. *Alloeopage* n. g. pro *Agathia cinerea*, *Dichordophora* pro *Dichorda phoenix*.]
(62.1, 54.5, 66.2,.7,.9, 67.5,.6, 68.2,.7,.9, 69, 81, 86, 935, 94.1, 95)

85817 **Prout, Louis B.** **57.85 (6)**
1912. New South African Geometridae. **Ann. Transvaal Mus. Vol. 3 p. 194—225, 1 pl.** [42 nn. spp. in: *Prasinocyma* 2, *Heterocrita*, *Allochrostes*, *Anacosymbia* n. g., *Lycauges*, *Pylarge*, *Acidalia* 2 (1 n. ab.), *Ptychopoda* 4 (1 n. ab.), *Lithostege*, *Onychia* 4, *Horisme* 2, *Eccymatoge* n. g., *Eupithecia* 3, *Aspilatopsis*, *Apleroneura* 4, *Heterostegane*, *Stegania*, *Obolcola* 2, *Tephrina*, *Macaria* 3, *Gyalomia* n. g. 2, *Boarmia*, *Alcis* (1 n. ab.), *Ligdia*. 1 n. subsp. in *Haggardia*. 3 nn. abb. in: *Chrysocraspeda*, *Pseudasthena*, *Ectropis*.]
(67.3, 68.2,.4,.7,.9)

18 **Swett, L. W.** **57.85 (7)**
1913. Geometrid Notes — New Varieties. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 75—76.** [2 nn. varr. in: *Cleora*, *Ania*.] (71.4, 77.1)

19 **Schaus, W.** **57.85 (728)**
1913. New Species of Heterocera from Costa Rica. — XXI. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 342—357, 361—387.** [84 nn. spp. in: *Semiothisa*, *Apicia* 2, *Pyrinia* 2, *Catacrismia* n. g., *Anisoperas*, *Paragonia*, *Oenoptila*, *Alana*, *Alcis* 2, *Melanolophia*, *Gazena*, *Melanchroia*, *Oospila*, *Hyria* 4, *Hyriagona*, *Haemalea*, *Euacidalia* 6, *Ptychopoda*, *Ania*, *Zeuctoneura*, *Amaurinia* 3, *Erateina*, *Coenocalpe*, *Hammaptera* 2, *Rhodomena*, *Anapalta*, *Eupithecia* 32, *Dochephora*, *Tithraustes*, *Hyrmina*, *Psamathia*, *Epiplema* 6, *Antiplema*, *Gathynia*.]

85820 **Іонъ, О. John, O.** **57.85 Abraxas : 11.5**
1914. Отвѣтъ на статью П. Космнискаго. Erwiederung an Herrn P. Kosminski. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 515—520.** [Bezüglich seiner Arbeit über das Variieren von *Abraxas grossulariata* in T. 12 dieser Zeitschrift.]

21 **Bacot, A.** **57.85 Acidalia : 11.56**
1913. A probable Gynandromorph of *Acidalia virgularia*. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. XI.**

22 **Galvagni, Egon.** **57.85 Acidalia (43.61)**
1914. Aberrante Stücke von *Acidalia immorata*. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 64 p. (57)—(58).** [2 nn. abb.]

23 **Kautz, Hans.** **57.85 Acidalia (43.69)**
1913. Formen von *Acidalia virgularia* Hübn. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (57)—(58).** [n. ab. *hauderi*.]

24 **Chrétien, P.** **57.85 Acidalia (44.95)**
1913. Description d'une nouvelle espèce d'*Acidalia* de France. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 101—194.** [*A. incalcarata*.]

25 **Bray, L., et L. J. Lambillion.** **57.85 Acidalia (493)**
1913. *Acidalia umbelaria* (r. *umbellaria*) Hübner. (Espèce omise dans le Catalogue Lambillion). **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 114.**

26 **Miller, E.** **57.85 Amphidasis : 15.6**
1913. An Account of the Breeding of *Amphidasis betulararia* and ab. *doubledayaria*. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 109—111.**

27 **Fritsch, W.** **57.85 Anaitis**
1913. Erklärung zur Synonymie der Aberrationen von *Anaitis plagiata* L. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 80—81.**

85828 **Hoffmann, Fritz.** **57.85 Anaitis**
1913. Zur Synonymie der Aberrationen von *Anaitis praeformata* Hb. und *plagiata* L. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 63—64.**

85829 **Rebel, H.** **57.85 Anisopteryx (43.61)**
1913. *Anisopteryx aescularia* n. forma *astrigaria*. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (53).**

30 **Gibson, Arthur.** **57.85 Apocheima : 15**
1913. The Preparatory Stages of *Apocheima rachelæ* HULST. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 401—405, 1 pl., 2 figg.**

31 **Gaede, M.** **57.85 Biston**
1914. *Biston isabellae* HARR. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 53.**

32 **Schulze, P.** **57.85 Boarmia (43.15)**
1913. [Neue Form von *Boarmia roboraria* SCHIFF.] **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (54).** [*melaina*.]

33 **Schulze, P.** **57.85 Bulpalus (43.41)**
1913. [*Bupalus piniarius* n. forma *inversa*.] **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (59).**

34 . . . **57.85 Cheimatobia : 16.5**
1912. Auftreten des gemeinen Frostspanners. **Prakt. Forstwirt Jahrg. 58 p. 121—122.**

35 . . . **57.85 Cheimatobia : 16.5**
1912. Der kleine Frostspanner und dessen Vertilgung. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 40 p. 1049—1051,** 2 figg.

36 **Guérin, J.** **57.85 Cidaria (493)**
1914. La *Cidaria silaceata*. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 14 p. 43—44.**

37 **Swett, L. W.** **57.85 Diastictis (74)**
1913. Geometrid Notes. — A New *Diastictis* HÜB. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 25—26.** [*anataria* n. sp.] (74.1,.2)

38 **Guérin, J.** **57.85 Ellopia (493)**
1914. Les *Ellopia*. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 14 p. 37—38.** — A propos des *Ellopia*, par J. DE JOANNIS. **p. 42—43.** — par J. G. **p. 56.**

85839 **Swett, L. W.** **57.85 Eois (77.1)**
1913. Geometrid Notes — Description of a New *Eois*. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 25.** [*E. brauneata* n. sp.]

40 **Bryk, F.** **57.85 Gigantoceras (69)**
1913. Zoogeographisches über eine *Gigantoceras* sp. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 84.**

41 **Gerstner, C.** **57.85 Gnophos : 13.1**
1914. Das Ei von *Gnophos* var. *obfuscaria* STDGR. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 18.**

42 **Spitz, Robert.** **57.85 Larentia : 15**
1913. Mitteilung über die Zucht von *Larentia tempestaria* H.-S. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (51)—(52).**

43 **Sälzl, Max.** **57.85 Larentia : 15**
1913. Einiges über *Larentia firmata* HB. **Mitt. Münchner entom. Ges. Jahrg. 4 p. 76—79,** 4 figg.

44 **Wüsthoff, W.** **57.85 Larentia : 15**
1913. Zucht von Larentia *ruberata* FRR. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 51—52.**

45 **Osthelder, Ludwig.** **57.85 Larentia (403)**
1913. *Larentia pupillata*. **Mitt. Münchner entom. Ges. Jahrg. 4 p. 65—73,** 1 Taf. [1 n. var.] (43.36,.61, 45.1, 47.4, 51.7, 57.6,.9)

46 **Prout, L. B.** **57.85 Larentia (491)**
1913. A collection of *Larentia citrata*, L. (*immanata*, HAW.), from Iceland. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. XVI—XVII.**

47 **Gaede, M.** **57.85 Milionia (91.1)**
1914. *Milionia fulgida* ab. *reducta* ab. n. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 353.**

85848 **Pearsall, Richard F.** **57.85 Philobia (7)**
1913. The Genus *Philobia* DUPONCHEL, and Some Representatives in our Fauna. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 186—193,** 1 pl. [4 nn. spp.] (74.7, 78.8, 79.1,.2)

85849 **Harrison, J. W. H.** **57.85 Poecilopsis (43.64)**
1914. The Genus *Poecilopsis* (HARRISON). **Entomologist Vol. 47 p. 92—94.** [*P. isabellae* n. sp.]

50 **Grabe, Albert.** **57.85 Scodiona (43.56)**
1913. *Scodiona fagaria* THNB. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 113.**

51 **Krausse, Anton.** **57.85 Sterrha (45.9)**
1913. Eine merkwürdige Aberration von *Sterrha sacraria* L. aus Sardinien. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 186,** 1 fig. [*St. sacraria aucta* n. ab.]

52 **Thierry-Mieg, Paul.** **57.85 Thalera (56.8)**
1913. Description d'une Géométride nouvelle. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 180.** [*Thalera prouti* n. sp.]

53 **Swett, L. W.** **57.85 Therina (74.1)**
1913. Geometrid Notes. — A New Variety. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 174.** [*Therina fiscellaria johnsoni.*]

54 **v. Linstow.** **57.86 : 01**
1913. Die neue lepidopterologische Nomenklatur und die HÜBNERschen Gattungsnamen, besonders der Noktuiden. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 21—29.**

55 **Richter, Viktor.** **57.86 : 13.1**
1912. Zur Morphologie einiger Lepidopterenеier. **Lotos Prag Bd. 60 p. 1—6,** 4 figg.

56 **v. Linstow.** **57.86 : 14.98**
1914. Die Bewaffnung der Beine der deutschen Noctuiden. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 317—319,** 6 figg.

57 **Swezey, O. H.** **57.86 : 15**
1906. Life History Notes and Observations on Three Common Moths. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 1 p. 53—58.**

85858 **Jacobson, Edw.** **57.86 : 16.1**
1913. Biological Notes on the Heterocera: *Eublemma rubra* (HAMPSON), *Catoblemma sumbavensis* (HAMPSON), and *Eublemma versicolora* (WALKER). **Tijdschr. Entom. D. 56 p. 165—173,** 1 pl.

59 **Strand, Embrik.** **57.86 (4)**
1912. Noctuidae: Agaristinae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 5,** 82 pp.
(42, 43,.6, 44, 45.8, 48.9, 496, 51.2—.4,.9, 52.4,.6, 54.1,.2,.5—.87, 55, 56.6, 8, 57.6, 59.1—.3,.5,.6,.8,.9, 61.1, 62, 63, 65, 66.3,.4,.6,.7,.9, 67.1—68.9, 71.9, 72.6, 728—729.8, 75.8,.9, 76.1,.4, 77.8, 78.1,.8—79.1,.4,.5, 81, 82, 84—85.6, 87—89, 91.1—.929, 935, 936, 94.1,.3—.5, 95)

60 **Rebel, H.** **57.86 (4)**
1913. Zwei paläarktische Noctuiden. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (58)—(62),** 3 figg. [*Agrotis beatissima* n. sp. und *Hadena anilis.*]
(44.95, 46.85)

61 **Strand, Embrik.** **57.86 (4)**
1914. Neue Aberrationen der Noctuiden-Subfamilie Catocalinae. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 8 p. 63—77.** [151 nn. abb. in: *Catabapta* 4, *Mormonia* 2, *Catocala* 10, *Ephesia* 6, *Audea* 2, *Ulotrichopus* 2, *Crypsotidia*, *Acanthodica* 3, *Nyctipao* 9, *Cyligramma* 4, *Entomogramma* 2, *Enmonodia* 19, *Speirodonia* 5, *Donuca*, *Ctenusa* 2, *Acanthonyx* 4, *Miniodes* 2, *Dermaleipa* 6, *Lagoptera* 3, *Minucia* 2, *Heliophisma* 2, *Ercheia* 17, *Achaea* 30 (1 n. var.), *Ophisma* 3, *Parallelia* 10.] (47, 51.2, 52.4,.9, 54.1,.5,.6,.8, 56.9, 63, 66, 67.1, 68.2—.4,.9, 69.4, 71, 72, 79.1, 8, 91.1,.3, 921, 94.3, 95, 96.1)

62 **Grabe, Albert.** **57.86 (43.56)**
1913. Neue Noctuiden für Westfalen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 14—15.** — *Agrotis molothina* in Westfalen. **p. 100.**

63 **Wagner, Joh.** **57.86 (43.56)**
1913. Ueber das Vorkommen folgender, bisher noch nicht gefundenen Noctuiden in Westfalen. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 84—85.**

85864 **Postel, G.** **57.86 (44)**
1910. Les *Plusia* de la Haute Picardie. Premiers états de *P. moneta* F. Polyembryogénie de son parasite. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 175—177.** (44.26,.27)

85865 **Lucas, Daniel.** 57.86 (61.1)
1914. Lépidoptères nouveaux de Tunisie. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 311—312.** [2 nn. spp. in: *Hadula, Armada.*]

66 **Oberthür, Charles.** 57.86 (65)
1913. Description de deux nouvelles variétés algériennes de Noctuélites. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 247—248.** [2 nn. varr. in: *Cleophana, Calophasia.*]

67 **Strand, Embrik.** 57.86 (67)
1913. Bemerkungen über je zwei *Euminucia-* und *Tolna-*Arten. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 172—173.** [*Tolna demaculata* n. sp. 2 nn. varr. in *Euminucia.*] (67.1,.8)

68 **Bryk, Felix.** 57.86 (67.1)
1913. Fortsetzung zu meinem Aufsatze über neue Noktuiden. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 217—218.** [5 nn. spp. in: *Arcyosphora, Setoctena, Westermannia* 2, *Acripia.*] (52.9)

69 **Bryk, Felix.** 57.86 (67.1)
1913. Neue Acontiinae aus dem Zoolog. Museum zu Berlin. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 291—293.** [4 nn. spp. in: *Aiteta, Negeta* 2, *Carea* (1 n. forma.)]

70 **Dod, F. H. Wolley.** 57.86 (7)
1913. Notes on some North American Noctuidae. **Entom. News Vol. 24 p. 356—366.** (71.1, 74.4,.9, 78.6,.8,.9, 79.1,.2,.4,.7)

71 **Dyar, Harrison G.** 57.86 (7)
1913. Notes on Cotton Moths (Lepipoptera, Noctuidae). **Insecutor Inscitizae menstruus Washington Vol. 1 p. 1—12.** [5 nn. spp. in: *Gonitis, Anomis* 7.]
(71.3, 72, 728, 729.1,.9, 75.3, 76.1—.4, 77.8, 81, 84—86.6, 87, 88)

85872 **Forbes, Wm. T. M.** 57.86 (7)
1914. A Table of the Genera of Noctuidæ of Northeastern North America. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 22 p. 1—33,** 1 pl.

73 **Schaus, W.** 57.86 (728)
1913. New Species of Heterocera from Costa Rica. XIX. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 1—44.** [77 nn. spp. in: *Erastria, Ostha* 4, *Ampelasia* n. g., *Tranoses* n. g., *Dagassa, Capnodes, Pelodia* n. g., *Mastigophorus* 3, *Mastixis* n. g. 3, *Palthis* 5, *Girtesma* n. g., *Thursania* n. g. 6, *Epizeuxis, Heterogramma, Apustis* n. g., *Metacinia* n. g., *Drepanopalpia, Bleptina* 2, *Mamerthes, Gorosina* n. g., *Epiphanis* n. g., *Paromia* n. g., *Tarista* n. g. 3, *Aristaria* 2, *Tortricodes, Hypena* 5, *Pterhemia, Gustiana, Boletobia* 2, *Lutogonia* n. g., *Uzinia* n. g., *Ocalaria, Porosana* n. g., *Rhaexna* 2, *Dercelis, Mecynoptera, Poenomia* n. g. 3, *Rivula* 3, *Prorivula* n. g., *Carillade* n. g., *Epistrema* n. g., *Hypenodes* 2, *Arrade* 2, *Leptoctenista, Artiloxis* n. g. *Lepteria* n. g. pro *Rhyncholita viridicosta, Upothenia* pro *Megachyta acutipennis.*]

74 **Dod, F. H. Wolley.** 57.86 (73)
1913. Notes on some North American Noctuidae. **Entom. News Vol. 24 p. 249—257.** [*Pseudanarta caeca* n. nom. pro *P. crocea* Hamps. non Hy.]
(74.7—.9, 75.9, 76.4, 77.1,.3, 78.8, 79.2,.5)

75 **Hampson, George F.** 57.86 (8)
1913. Descriptions of new Genera and Species of Noctuidae. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 580—601.** [37 nn. spp. in: *Chloridea, Timora, Micragrotis, Euxoa, Agrotis* 4, *Episilia* 4, *Trichophotia* n. g., *Lycophotia* 2, *Aplectoides* 2, *Anytus* 2, *Miselia, Odontestra, Hadena* 3, *Hyssia* 3, *Eriopyga* 5, *Persectania, Aspidifrontia, Dasygaster, Cirphis, Leucania.*]
(66.9, 67.6, 68.2, 71.1,.2, 8, 79.2, 85, 86.6, 931, 95)

85876 **Schaus, William.** 57.86 (8)
1914. New Species of Noctuid Moths from Tropical America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 485—549.** [136 nn. spp. in: *Eriopyga, Argyrostrotis, Eriopus, Phuphena* 2, *Chytonix* 3, *Chytonidia* n. g., *Spodoptera, Gonodes, Monodes* 3, *Perigea, Cobdes* n. g., *Nanamonodes, Micromonodes* 2, *Neonoita, Erocha* 2, *Trogoblemma* 2, *Phosdosia* 2, *Oruza, Ozopteryx* 2, *Pseudcraspedia, Parangitia* 3, *Angitia* 4, *Ozarba* 2, *Lithacodia, Neostrotia, Eustrotia, Heliocontia, Ypsia* 2, *Encruphion* n. g. 2, *Herminodes* 8, *Leptoctenista* 7, *Ano-*

rena n. g., *Ateneria* n. g., *Sinosia* n. g., *Neoptodes* n. g., *Ostha* 3, *Azatha*, *Orthogramma*, *Pangrapta* 2, *Thermesia* 2, *Apistis*, *Eromidia* n. g., *Bendis*, *Glympis*, *Dagassa* 2, *Orsa*, *Oroscopa*, *Erebostrota*, *Triommatodes* 6, *Mulelocha* 2, *Capnodes* 18, *Ceromacra*, *Antarchaea*, *Metalectra* 6, *Corna*, *Polygnamptia* n. g., *Baniana* 9, *Focilla* 2, *Elocussa*, *Gonuris*, *Ensipia*, *Sanys* 2.]
(85, 86, 88, 89)

85877 **Dyar, Harrison G.** **57.86** (801)
1914. The Noctuid Moths of the Genera *Palindia* and *Dyomyx*.] **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 47 p. 95—116.** [17 nn. spp. in: *Eulepidotis* 16, *Dyomyx*.] (72.6, 728, 729.1—.3,.8, 81, 84, 86, 87—89)

78 **Schaus, W.** **57.86** (88)
1912. New Species of Noctuidæ from the Guianas. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 213—218.** [10 nn. spp. in: *Safia*, *Barydia*, *Boryza*, *Orthogramma*, *Bendis*, *Tyrissa* 2, *Freilla* 3.]

79 **Van Mellaerts, L.** **57.86 Acronycta : 15**
1913. Note sur *Acronicta alni* L. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 63—64.**

80 **Goetghebuer, M.** **57.86 Acronycta** (493)
1913. Note sur *Acronycta leporina* Lin. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 114—115.**

81 **Goetghebuer, M.** **57.86 Acronycta** (493)
1913. A propos de *Acronycta leporina* Lin. ab. *bradyporina*. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 87—88.**

82 **Strand, Embrik.** **57.86 Agonista** (5)
1913. Zur Kenntnis der orientalischen Noctuiden-Gattung *Agonista* Feld. (*Lygniodes* Gn.). **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 165—168.** [*A. hypopyrrha* n. sp.] (52.9, 54.1, 91.1—922)

83 **v. Linstow.** **57.86 Agrotis**
1913. *Agrotis orbona* Hfn. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 189—190.**

85884 **Петковъ, Петръ. Petkoff, Pierre.** **57.86 Agrotis : 14.99**
1913. За власинкитѣ по крилата пеперудитѣ. Pour les filaments sur les ailes des papillons. **Glasnik hrvatsk. prirododsl. Društva God. 25 p. 178—183,** 1 Taf., 2 figg.

85 **Richter, K. J.,** und **Fritz Hoffmann.** **57.86 Agrotis : 15**
1913. Die ersten Stände von *Agrotis multifida* Led. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (26)—(29),** 6 figg.

86 **Rackl, J.** **57.86 Agrotis : 15**
1914. Die Zucht aus dem Ei von *Agrotis culminicola* (Stgr.). **Mitt. Münchner entom. Ges. Jahrg. 5 p. 25—26.**

87 **Wüsthoff, W.** **57.86 Agrotis : 15.6**
1913. Das Ei von *Agrotis multifida* Ld. und *Agrotis alpestris* B. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 52.**

88 **Wüst, V.** **57.86 Agrotis : 16.5**
1912. Die Erdraupen der Saateulen (*Agrotis segetum* W. V., *Agrotis tritici* L., *Agrotis exclamationis* L.) **Prakt. Blätt. Pflanzenbau & Pflanzenschutz Jahrg. 10 p. 54—56.**

89 **Tullgren, Alb.** **57.86 Agrotis : 16.5**
1913. Sädesbroddflyet (*Agrotis segetum* Schiff.) och några andra ekonomiskt viktiga jordflyn. **Meddel. No. 74 Centralanst. Försöksväs. på Jordbruksområdet entom. Afdeln. No. 14,** 4 pp., 1 taf. [Schädliche *Agrotis* Arten.]

90 **Gibson, Arthur.** **57.86 Alabama**
1913. The Cotton Moth, *Alabama argillacea* Hbn. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 100,** 1 fig.

91 **Townsend, Charles H. T.** **57.86 Alabama** (85)
1913. The 1912 Outbreak of *Alabama argillacea* in Peru. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 244—246.** 16.5

85892 **Strand, Embrik.** **57.86 Anua** (67.8)
1913. Bemerkungen über einige *Anua*-Arten. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 170—172.** [16 nn. abb.] (67.8, 925, 929, 94.1)

85893 **Bird, H.** 57.86 Apamea (74.7)
1913. The Appearance of an Unexpected Noctuid on the Atlantic Seaboard. **Entom. News Vol. 24 p. 222—226,** 1 fig. [*Apamea erepta ryensis* n. var.]

94 **Strand, Embrik.** 57.86 Biagicola (95)
1914. Eine neue Noctuiden-Gattung aus Neu-Guinea. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 1—4,** 1 fig. [*Biagicola* n. g. *signipennis* n. sp.]

95 **Cockle, J. W.** 57.86 Bombycia
1914. *Bombycia improvisa* and *tearlii* Hy. Edwards. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 184.**

96 **Brabant, Ed.** 57.86 Capnodes (88)
1910. Description de Noctuelles de la Guyane française. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 187—188.** [2 nn. spp. in *Capnodes*.]

97 **Turati, Emilio.** 57.86 Caradrina (45.9)
1913. Une nouvelle *Caradrina* de Sardaigne. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 406—409.** [*C. culoti* n. sp.]

98 **Chrétien, P.** 57.86 Caradrina (65)
1913. Description de deux nouvelles espèces de *Caradrina* d'Algérie. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 282—284.** [2 nn. spp.]

99 **Grünberg, K.** 57.86 Cardiosace (68.8)
1913. Eine neue Noctuide aus Deutsch-Südwestafrika. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 141—142.** [*Cardiosace erffai* n. sp.]

85900 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** 57.86 Catocala : 15
1913. On the Early Stages of Some Western *Catocala* Species. **Psyche Vol. 20 p. 188—202.** 15.3,.6

01 **Schwanz, W.** 57.86 Catocala : 15
1914. Ein Zuchtversuch mit *Catocala fraxini* ab. *moerens* Fuchs. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 319.**

85902 **Dumont, C.** 57.86 Catocala (44.84)
1913. Note sur *Catocala nymphagoga* Esp. ab. *tmolia* Led. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 479.**

03 **Vincent, J.** 57.86 Catocala (56.8)
1913. Description d'une nouvelle *Catocala* de Syrie. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 431—432.** [*C. delicata* n. sp.]

04 **Vincent, J.** 57.86 Catocala (57.1)
1913. Note sur *Catocala adultera* Hinze et description d'une variété nouvelle de cette espèce. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 49—51.** [*fumosa* n. var.]

05 **Rowley, R. R., and L. Berry.** 57.86 Catocala (77.8)
1914. 1913 as a *Catocala* Year. **Entom. News Vol. 25 p. 157—167.**

06 **Chittenden, F. H.** 57.86 Cosmophila : 16.5
1913. The Abutilon Moth. (*Cosmophila erosa* Hübn.). **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 126,** 10 pp., 4 pls. (75.5)

07 **Schreiber, Friedr.** 57.86 Cucullia : 15
1914. Zucht von *Cucullia campanulae* Frr. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 60—61.**

08 **Wagner, Fritz.** 57.86 Cucullia (405)
1914. *Cucullia erythrocephala* nov. spec., eine neue Noktuide der Mittelmeerländer. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 19.** (46.8, 61.1)

09 **Bunge, Herm.** 57.86 Cymatophora (43.51)
1913. *Cymatophora or* ab. *albingosubcaeca* nova ab. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 85.**

10 **Warnecke, G.** 57.86 Cymatophora (43.51)
1913. Einige Bemerkungen über die melanistischen Formen von *Cymatophora or* F. aus dem Niederelbgebiet. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 282—284,** 4 figg.

85911 **Hasebroek, K.** 57.86 Cymatophora (43.51)
1914. Eine bemerkenswerte bei Hamburg auftretende Schmetterlingsmutation. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 305—307,** 1 Taf. [*Cymatophora or*. — Abdruck aus der „Umschau".] — *Cymatophora or* ab.

permarginata forma nova und ihre Bedeutung für die Erforschung des Melanismus. **Jahrg. 8 p. 53—54,** 2 figg.

85912 **Stolze, Otto.** **57.86 Dianthoecia : 15**
1913. Zucht von *Dianthoecia proxima* Hb. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 49—50.**

13 **Chittenden, F. H.** **57.86 Eriopus : 16.5**
1913. The Florida Fern Caterpillar. (*Eriopus floridensis* Guen.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 125,** 11 pp., 1 fig.

14 **Strand, Embrik.** **57.86 Eugraphia** (8)
1914. Zur Kenntnis der neotropischen Noctuidengattung *Eugraphia* Gn. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 8 p. 62—63.** [*E. extensa* n. sp. 1 n. ab.]
(81, 85)

15 **Dyar, Harrison G.** **57.86 Eustrotia (73)**
1911. Two New North American Species of *Eustrotia.* **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 68—69.** (76.4, 79.4)

16 **Strand, Embrik.** **57.86 Fodina** (52.9)
1914. Zwei neue Formen der orientalischen Eule *Fodina stola* Gn. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 2 p. 57—58.** [1 n. var. 1 n. ab.]

17 **Strand, Embrik.** **57.86 Fodina (67)**
1914. Zwei neue afrikanische und eine orientalische Art der Noctuidengattung *Fodina* Gn. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 2 p. 42—44.**
(67.1,.8, 91.1)

18 **Strand, Embrik.** **57.86 Gnamptonyx (69)**
1914. Zwei neue Formen der Noctuiden-Gattung *Gnamptonyx* Hamps. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 2 p. 56—57.** [*G. limbalis* n. sp. und *G. vilis devittata* n. ab.]

19 **Stolze, Otto.** **57.86 Hadena : 15**
1913. Zucht von *Hadena gemmea* Tr. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 64—65.**

85920 **Forbes, Wm. T. M.** **57.86 Hadena (7)**
1913. An Artificial Table of the Species of *Hadena*, etc., of Eastern North America, North of the Carolinas. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 179—186.**

21 **Webster, F. M.** **57.86 Heliophila : 16.5**
1913. An Early Reference to the Occurrence of the Army Worm in Pennsylvania, New York and Canada. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 16.**
(71, 74.7,.8)

22 **Holik, O.** **57.86 Heliothis (43.71)**
1914. *Heliothis armigera* Hb. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 58.** [In Prag gefunden.]

23 **Green, E. Ernest.** **57.86 Homodes : 13.41**
1911. On a Curious Scolopendriform Caterpillar (*Homodes fulva.* Hampson). **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 166—167,** 2 figg.

24 **Rebel, H.** **57.86 Hydrilla (43.64)**
1913. *Hydrilla kitti* nov. spec. (♀). **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (13)—(14),** 1 fig.

25 **Burrows, C. R. N.** **57.86 Hydroecia : 14.6**
1912. On the *nictitans* Group of the Genus *Hydroecia*, Gn. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 738—749,** 8 pls. 14.63,.65

26 **Petersen, W.** **57.86 Hydroecia : 14.63**
1913/14. Ueber Artbildung. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 28. — C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 593.** [Sexualapparat von *Hydroecia nictitans.*]

27 **Dew, J. A.** **57.86 Laphygma : 16.5**
1913. Fall Army Worm *Laphygma frugiperda* (S & A.) **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 361—366.**

28 **Jones, Thomas H.** **57.86 Laphygma : 16.5**
1913. Some Notes on *Laphygma frugiperda* S. and A. in Porto Rico. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 235—236.** (729.5)

85929 **Todd, Geoffrey.** **57.86 Leucania : 15.6**
1913. Notes on the Ova of *Leucania unipuncta (extranea).* **Entomologist Vol. 46 p. 208—209,** 1 fig.

85930 **South, Richard.** 57.86 Leucania (42.64)
1912. *Leucania pallens* and *L. favicolor*. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. LXXXVI—LXXXVII.**

31 **Turner, Hy. J.** 57.86 Luperina (42.72)
1911. Variation in *Luperina gueneei*. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. II—III.** [1 n. var. 1 n. ab.]

32 **Marsh, H. O.** 57.86 Mamestra : 16.5
1913. Papers on Insects Affecting Vegetable and Truck Crops. The Striped Beet Caterpillar. (*Mamestra trifolii* Rott.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 127 p. 13—18,** 1 pl., 5 figg.

33 **Smith, John B.** 57.86 Mamestra (79.4)
1913. A New Noctuid. **Entom. News Vol. 24 p. 273—274.** [*Mamestra gertana* n. sp.]

34 **Bryk, Felix.** 57.86 Metaleptina (67.1)
1913. Eine neue Noctuide aus Kamerun. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 78.** [*Metaleptina serrulilinea* n. sp.]

35 **Edelsten, H. M.** 57.86 Nonagria : 15
1912. Life History of *Nonagria neva*. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. XLVIII—XLIX.**

36 **v. Linstow.** 57.86 Orrhodia
1914. *Orrhodia vaccinii* L. und *ligula* Esp. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 324—325,** 2 figg.

37 **Zabel.** 57.86 Orrhodia : 15
1914. Zur Eizucht von *Orrhodia fragariae* Esp. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 353—355.**

38 **Dyar, Harrison G.** 57.86 Palindia
1912. Recognition of *Palindia merricki* Holland. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 194.**

39 **Brabant, Ed.** 57.86 Palindia (87)
1910. Description d'une nouvelle espèce de Lépidoptère du genre *Palindia*. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 31.** [*P. teligera.*]

85940 **Green, E. Ernest.** 57.86 Panilla : 15
1911. On the Larva of *Panilla albopunctata*, Wlk. **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 168.**

41 **Bird, Henry.** 57.86 Papaipema : 15
1913/14. New Life-histories in *Papaipema* Sm. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 120—126.** — New Species and Histories in *Papaipema* Sm. **Vol. 46 p. 69—73,** 1 pl. [*P. lysimachiae* n. sp.] (74.2,.6—75.1)

42 **Guérin, J.** 57.86 Parascotia (493)
1913. Une aberration de Lépidoptères nouvelles pour la science. *Parascotia (Boletobia) fuliginaria* L. ab. *brabantaria*, Guérin, n. ab. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 86—87.**

43 **Dyar, Harrison G.** 57.86 Phaioecia
1911. A New Genus for *Cirrhophanus duplicatus*. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 69.** [*Phaioecia.*]

44 **Nicholson, Charles.** 57.86 Plusia (42.67)
1913. The Golden-Eight Moth (*Plusia moneta*) in Britain. **Essex Natural. Vol. 17 p. 87—90.**

45 **Hanham, A. W.** 57.86 Plusiidae : 15.3
1914. Sunflowers as a lure for the Plusiidae. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 145—147.**

46 **Wagner, Fritz.** 57.86 Polia (43.69)
1914. Eigenartige Form von *Polia serpentina* aus Zara. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 64 p. (54)—(55),** 2 figg. [n. ab. *stupenda.*]

47 **Gibson, Arthur.** 57.86 Porosagrotis : 16.5
1914. A New Destructive Cutworm of the Genus *Porosagrotis*, Occurring in Western Canada. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 201—203.** [*delorata.*]

85948 **Moore, William.** 57.86 Sesamia : 16.5
1913. The Maize Stalk Borer and its Control. (*Sesamia fusca*, Hamp.) **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 5 p. 419—428,** 5 figg.

85949 **Gillmer, M.** **57.86 Sidemia (43.18)**
1913. Ein neues Stück von *Sidemia* (*Luperina*) *zoollikoferi*, Frr. **Lotos Prag Bd. 61 p. 228—230, 1 fig.**

50 **Dyar, Harrison G.** **57.86 Sphida (73)**
1913. The Species of *Sphida* Grote. **Insecutor Inscitizae menstruus Washington Vol. 1 p. 18—19.** [3 nn. spp.]
(74.7, 75.3,.9, 79.4)

51 **Stertz, Otto.** **57.86 Stilbia (65)**
1914. Eine neue Heterocere aus Algerien. *Stilbia nisseni* Stertz n. sp. **Iris Bd. 28 p. 35—36, 2 figg.** — Une question de priorité, *Stilbia algirica* Obthr. prime *Stilbia nisseni* Stertz, par Ch. Oberthür. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 275.**

52 **Kautz, Hans.** **57.86 Taeniocampa : 11.58**
1913. Zucht eines Hybriden. (*Taeniocampa stabilis* View. ♂ *Taeniocampa gothica* L. ♀.) **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (18)—(19).**

53 **Strand, Embrik.** **57.86 Tolna (67.1)**
1913. Eine neue *Tolna*-Art. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 174.** [*T. tetrhemicycla.*]

54 **Schreiber, C.** **57.86 Valeria : 15**
1914. *Valeria oleagina* F. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 60—61.** [Zucht.]

55 **Dyar, Harrison G.** **57.86 Xanthopastis : 13.41**
1903. The Real Larva of *Xanthopastis timais* Cramer. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 11 p. 104.**

56 **Dyar, Harrison G.** **57.86 Xanthopastis (729)**
1913. The Larvæ of *Xanthopastis timais* Cramer. **Insecutor Inscitizae menstruus Washington Vol. 1 p. 20—22.** [*antillium* n. sp.]
(729.1,.2)

85957 **Suzuki, U., K. Joshimura, und R. Inouye.** **57.87 : 11.05**
1909. Hydrolyse der wilden Seiden; *Antheraea pernyi* Guér. (Sakusan), *Antheraea yamamai* Guér. (Yamamai) und *Caligula japonica* Moore (Kuriwata.) **Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol. 1 p. 59—75.**

58 **Rau, Phil., and Geo. H. Hosenfelt.** **57.87 : 12.99**
1913. Abnormal Wing Formations in *Samia cecropia* and *S. californica* **Entom. News Vol. 24 p. 337—338, 1 pl.**

59 **Seiler, J.** **57.87 : 14.63.1**
1913. Das Verhalten der Geschlechtschromosomen bei Lepidopteren. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 246—251, 4 figg.** [In weiblichen Vorkernen bald 28, bald 29 Chromosomen.] 13.11

60 **Goossens, Th.** **57.87 : 15**
1911/12. Iconographie des chenilles. (Suite.) **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 17 p. 3—10. — Ann. 18 p. 3—11.**

61 **Pictet, Arnold.** **57.87 : 15.4**
1913. Recherches expérimentales sur l'hibernation des Lépidoptères. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 46.**

62 **Lamborn, W. A.** **57.87 : 16.7**
1912. The Irritating Hairs of the Moth *Anaphe infracta* Walsingham. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. LXVIII.** — Note by H. Eltringham. **p. LXXVIII—LXXXI.** [And other Bombycids.]

63 **Coutiere, H.** **57.87 : 16.7**
1913. Les chenilles urticantes. **Rev. scient. Ann. 51 p. 200—201.**

64 **Rostagno, F.** **57.87 (45.6)**
1913. Lepidoptera Faunae Romanae. Bombyces. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 287—311.**

65 **Dyar, H. G., et E. Strand.** **57.87 (5)**
1913. Melagopygidae, Dalceridae, Epipyropidae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 16 p. 7—35.** (51, 52, 54.87, 61.1, 62, 64, 65, 68.7, 72, 728, 729.5,.8,.9, 74.9, 76.4, 78.9, 79.1, 81, 82, 85—86.6, 87—89.6)

85966 **Aurivillius, Chr.** **57.87 (6)**
1911. New Genera and Species of Striphnopterygidae and Lasiocampidae in the British Museum. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 161—**

167, 5 figg. [11 nn. spp. in: *Cyrtojana* n. g., *Phyllalia*, *Stibolepis*, *Phiala* 2, *Phasicnecus*, *Laeliopsis* n. g., *Leipoxais*, *Gastroplakaeis*, *Pachypasa*, *Anadiasa*.] (66.7, 67.6,.9, 68.2,.5,.7)

85967 **Chrétien, P.** 57.87 (61.1)
1910. Description de nouvelles espèces de lépidoptères de Tunisie. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 78—79.** [5 nn. spp. in: *Somabrachys*, *Diplura*.]

68 **Cockerell, Olive J.** 57.87 (78.9)
1913. Illustrations of American Lepidoptera. **Entomologist Vol. 46 p. 73,** 1 pl.

69 **Bryk, Felix.** 57.87 (95)
1913. Zwei neue Lepidopteren aus Neu-Guinea, gesammelt von Professor Dr. Neuhausz. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 124—126.** [*Cnissocnema* n. g. *neuhaussi* n. sp. 1 n. subsp. in *Rhodogastria*.]

70 **Mell, R.** 57.87 Actias (51.2)
1914. Eine neue und eine wenig bekannte *Actias* aus China. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 31—32,** 2 figg. [*A. heterogyna* n. sp.]

71 **Eyer, John R., and Chester H. Menke.** 57.87 Adelocephala : 15
1914. *Adelocephala bisecta*. **Entom. News Vol. 25 p. 156—157,** 1 pl.

72 **v. Linstow.** 57.87 Aglia (43.53)
1913. Eine Aberration von *Aglia tau*. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 175—176, 1 Taf.,** 2 figg. [n. ab. *cuspidata*.]

73 **Gowdey, C. C.** 57.87 Anaphe : 16.1
1912. On the Utilisation of an Indigenous African Silk-worm (*Anaphe infracta*, Wlsm.) in Uganda. **Bull. entom. Research Vol. 3 p. 269—274,** 2 figg.

74 **Trautmann, W.** 57.87 Amicta
1913. Sammeln von Psychidae. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 52.** [*Amicta lutea*.]

85975 **Tanaka, Yoshimaro.** 57.87 Antheraea : 13.41
1913. Preliminary Note on the Bright Spots of the Antheraean Larvae **Zool. Anz. Bd. 43 p. 36—40.**

76 **Bandermann, Franz.** 57.87 Antheraea : 15
1913. Zwei Generationen von *Antheraea pernyi* im Zeitraume von sechs Monaten im Jahre 1912. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 15.**

77 **Santolyne, P.** 57.87 Antheraea : 16.1
1912. Les vers à soie sauvages. **Cosmos Paris T. 66 p. 132—133,** 2 figg.

78 **Brehme, Herman H.** 57.87 Apantesis
1913. A Note on *Apantesis anna* and *persephone*. **Entom. News Vol. 24 p. 193—194,** 1 pl.

79 **Trautmann, W.** 57.87 Apterona
1913. *Apterona pusilla* Spr. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 203.**

80 **Picard, F.** 57.87 Arctia
1913. Les Maladies de la Chenille d'*Arctia caja* ou „Chenille bourrue" des Vignerons. **Rev. de Phytopathologie Ann. 1 p. 39—40,** 1 fig.

81 **Schulze, P.** 57.87 Arctia : 11.41
1914. Die Flüssigkeitsabsonderung am Halskragen von *Arctia caja* L. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 241.**

82 **Smolian, Kurt.** 57.87 Arctia : 11.5
1913. Ueber die Variabilität des braunen Bärenspinners (*Arctia caja* L.) und die Beziehungen desselben zu den ihm nächstverwandten Arctiiden — gleichzeitig ein Beitrag zur Deszendenztheorie. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 50 p. 411—600, 6 Taf.,** 64 figg.

83 **Walther.** 57.87 Arctia : 15
1914. Ueber die Zucht von *Arctia cervini* Fall. **Iris Bd. 28 p. 26—31,** 1 Taf.

85984 **Diemer, Willy.** 57.87 Arctia (43.13)
1913. Etwas über *Arctia hebe* und eine neue Form derselben. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 97,** 1 Taf. [n. ab. *fischeri*.]

85985 **Closs, A.** **57.87 Arctiidae**
1914. Die Arctiiden. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 27—28, 37.**

86 **Penseler.** **57.87 Arctiidae**
1914. Die Lithosiinae. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 15—16.**

87 **Postel, Georges.** **57.87 Arctiidae (44.2)**
1910. Arctiidæ de la faune française septentrionale. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 142—143.** (44.26,.27)

88 **Rothschild, Walter.** **57.87 Arctiidae (5)**
1913. New Lithosianae. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 192—226.** [145 nn. spp. in: *Chionaema* 10, *Eurosia, Chrysallactis* 3, *Lithoprocis, Endoliche* 2, *Dolichaesia, Afrida* 2, *Odozana* 10, *Prepiella* 2, *Callisthenia* (2 nn. subspp.), *Illice* 6 (1 n. subsp.), *Lycomorphodes* 3, *Talara* 7, *Barsinella, Clemensia, Hyposiccia, Asuridia, Melanaema* 3, *Phacusosia, Graptasura* 2, *Lygaenosia* 8, *Asura* 26 (15 nn. subspp.), *Miltochrista* 14, *Eutane, Thallarcha, Philenora, Diarhabdosia* 2, *Eurylomia, Schistophleps* 2, *Eriomastyx, Chamaita* 3, *Palaeopsis* 2, *Nudaria* 3, *Gymnochroma, Caprimimodes* n. g., *Eugoa* 7 (4 nn. subspp.), *Hemonia* 4, *Nishada* 3, *Agylla* (1 n. subsp.), *Procrimima, Narasodes, Manoba* 2, *Utriculifera.* 4 nn. subspp. in: *Caulocera* 2, *Trischallis* 2.]
(51.2, 52.9, 54.1,.6,.87, 59.1,.5,.9, 728, 729.8, 81, 84—86, 87, 88, 91.1—.3, 922—929, 935, 94.2,.3,.6, 95)

89 **Miyake, T.** **57.87 Arctiidae (52.1)**
1910. Some Notes on the Arctianae of Japan. **Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol. 2 p. 207—212,** 1 fig. [*Diacrisia obliquizonata* n. sp.]

90 **Strand, Embrik.** **57.87 Attacus (929)**
1914. Ueber die *Attacus*-Form von Toeal-, Key-Inseln. (*Attacus atlantis* Strand n. sp.) **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 10 p. 145—147.**

85991 **Vincens, F.** **57.87 Bombyx**
1912. Recherches sur le Parasitisme de quelques Champignons entomophytes sur *Bombyx mori.* **Bull. Soc. Hist. nat. Toulouse T. 45 p. 141—167,** 17 figg.

92 **Guerin, J.** **57.87 Bombyx**
1913. Le *Bombyx populi.* **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 141—142.**

93 **Inouye, R.** **57.87 Bombyx : 11**
1910. Some Experiments on *Bombyx mori.* **Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol. 2 p. 223—235,** 2 figg. [On quantities of mulberry leaves consumed. Effect of CO_2 on silkworm (no great influence).]
11.044,.2,.3

94 **Bisson, Elvira.** **57.87 Bombyx : 11.044**
1913. Influenza delle condizioni esterne di allevamento sulle proprietà fisiche del bozzolo. XXIII. Razza Pestrellino. **Ann. Staz. bacol. Padova Vol. 39/40 p. 95—105.** — XXIV. Razza Marca B (Perugina). **p.158—164.**

95 **Blaringhem, L.** **57.87 Bombyx : 11.5**
1913. Sur une chenille de ver a soie (*Bombyx mori*) en mosaïque. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1291—1293.** [Disjonction hybride.]
11.58

96 **Tanaka, Yoshimaro.** **57.87 Bombyx : 11.5**
1913. A Study of Mendelian Factors in the Silkworm, *Bombyx mori.* **Journ. Coll. Agric. Sapporo Vol. 5 p. 91—113,** 1 pl.

97 **Tanaka, Yoshimaro.** **57.87 Bombyx : 11.5**
1913. Gametic Coupling and Repulsion in the Silk worm, *Bombyx mori.* **Journ. Coll. Agric. Sapporo Vol. 5 p. 115—148.** 1 pl.

98 **Toyama, K.** **57.87 Bombyx : 11.5**
1913. Maternal Inheritance and Mendelism. (First Contribution.) **Journ. Genetics Cambridge Vol. 2 p. 351—405,** 1 pl. [Silk-worm eggs.]

85999 **Ishiwata, S.** **57.87 Bombyx : 11.56**
1913. Sur le sexe de l'œuf du ver à soie. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 193—197,** 3 figg. [Epaississements à l'extérieur (femelle) ou à l'intérieur (mâle) des organes génitaux.]

86000 Toyama, K. 57.87 Bombyx : 11.58
1909. Studies on the Hybridology of Insects. II. A Sport of the Silk-Worm, *Bombyx mori*, L., and Its Hereditary Behavior. **Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol. 2 p. 85—103,** 1 pl.

01 **Rizzi, Marco.** **57.87 Bombyx :** 13
1913. Sullo sviluppo dell'uovo di „*Bombyx* (*Sericaria*) *mori* L." nel primo mese dalla deposizione. **Redia Vol. 8 p. 323—359.** 13.1—.35

02 **Grandori, Remo.** **57.87 Bombyx :** 13
1914. Studi sullo sviluppo embrionale del *Bombyx mori*. Nota preliminare. **Atti Accad. scient. veneto-trent.-istriana** (3) **Vol. 6 p. 225—231.** [Calotta centrale della placca germinativa proviene dal blastoderma, zona periferica da cellule neoformate in seno al vitello. Amnio è una formazione independente dal blastoderma e dalla placca embrionale. Giustapposizione lenta di cellule migranti.]

03 **Quajat, E.** **57.87 Bombyx :** 13.9
1913. Sviluppo delle uova del filugello in seguito a stimolazioni meccaniche. **Ann. Staz. bacol. Padova Vol. 39/40 p. 144—146.** [Semplice stimolazione meccanica non è capace a determinare schiudimento estemporaneo.]

04 **Quajat, E., e P. Tomaselli.** **57.87 Bombyx :** 13.9
1913. Azione dell'elettricità durante le singole fasi della vita intraovulare nel bombice del gelso. **Staz. sperim. agrar. ital. Vol. 44 — Ann. Staz. bacol. Padova Vol. 39/40 p. 28—94.**

05 **Verson, E., und E. Quajat.** **57.87 Bombyx :** 13.9
1913. Sullo strofinamento e sulla svernatura artificale, allo scopo di antecipare lo schiudimento delle uova del baco da seta. (Ristampa della edizione 1874 esaurita.) **Ann. Staz. bacol. Padova Vol. 39/40 p. 165—179.** — Ancora sullo strofinamento dei semi di razza annuale e sull'applicazione della pioggia elettrica. **p. 180—184.**

86006 **Verson, E.** **57.87 Bombyx : 14.63**
1913. Cicero pro domo sua. La così detta „cellula del Verson". **Ann. Staz. bacol. Padova Vol. 39/40 p. 106—111,** 3 figg. [Tale cellula riconosciuta e descritta per la prima volta nel 1889.]

07 **Yatsu, Naohide.** **57.87 Bombyx :** 14.63.1
1913. Notes on Spermatogenesis of the Wild and the Domesticated Silkworms. **Annot. zool. japon. Vol. 8 p. 215—220.**

08 **Quajat, E.** **57.87 Bombyx :** 15.4
1913. Allevamento nel cuore dell'inverno. **Ann. Staz. bacol. Padova Vol. 39/40 p. 147—151.**

09 **Blot, Marcel.** **57.87 Bombyx :** 16.1
1913. L'industrie de la soie en Indo-Chine. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 196—197,** 3 figg.

10 **Hensel, Osk.** **57.87 Brahmaea :** 15.3
1913. Eine merkwürdige Beobachtung. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 108.** [Bezüglich des Frasses von *Brahmaea japonica*.]

11 **Strand, E.** **57.87 Brahmaea** (5)
1913. Brahmaeidae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 16 p. 1—6.**
(47.9, 51.2,.9, 52, 54, 56.4, 57.1, 66.4, 67.1,.5,.8, 91.4)

12 **Loquay, R.** **57.87 Caligula :** 15
1913. Zucht von *Caligula cachara* Moore. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 190—191.**

13 **Pagenstecher, A.** **57.87 Callidulidae** (5)
1911. Callidulidae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 2,** 14 pp.
(52, 54.1,.6,.87, 57.1, 59.1,.19,.5, 91.1—922, 929, 935, 936, 95)

14 **Matthes, M.** **57.87 Callimorpha :** 11.58
1913. Kreuzungsversuche mit *Callimorpha* v. *italica* und *dominula* und umgekehrt. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 1—2,** 1 Taf.

86015 **Carpenter, G. D. H.** **57.87 Callioratis :** 11.57
1912. The Warning Colours of the Hypsid Moth *Callioratis pactolicus* Butl., in all its Stages. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. LXXXII—LXXXIV.**

86016 **Rau, Phil, and Nellie Rau.** **57.87 Cecropia : 15.6**
1913. The Fertility of *Cecropia* Eggs in Relation to the Mating Period. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 245—250.** [No correlation of fertility and time spent in copulation.]

17 **Fuller, Claude.** **57.87 Chalioides : 16.5**
1913. The Wattle Bagworm (*Chalioides junodi* Heylaerts). **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 5 p. 838—855,** 3 figg. — **Vol. 6 p. 19—33, 198—215,** 9 figg. — Unscientific Notes on Bagworms by Alice Pegler. **p. 215—217.**

18 **Aurivillius, Chr.** **57.87 Chrysopolomidae (6)**
1911. Chrysopolomidae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 1,** 4 pp.
(67.1,.2, 5,.6,.8,.9, 68.2,.4,.7,.9)

19 **Carpenter, G. D. H.** **57.87 Chrysopsyche : 15**
1912. The Cocoons of the African Lasiocampid Moth *Chrysopsyche varia*, Walk. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. LXXXI—LXXXII.**

20 **Dyar, Harrison G.** **57.87 Cochlidiidae**
1911. Change of Genus for Certain Species of Cochlidiidæ. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 106.**

21 **Dyar, Harrison G.** **57.87 Coloradia (78.6)**
1911. A New *Coloradia*. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 89.** [*C. lois* n. sp.]

22 **Grünberg, K.** **57.87 Cosmotriche (403)**
1913. Ist *Cosmotriche laeta* Walk. eine palaearktische Art? **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 97—98.** [Indo-malayisch.]

23 **Schulze, P.** **57.87 Cossus**
1914. Zur Nomenklatur von *Cossus cossus* L. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 244.**

86024 **Veress, Elemér.** **57.87 Cossus : 11.8**
1907. A gátlás és más beidegzési jelenségek *Cossus ligniperda* hernyóin. **Értes. Erdélyi Múz.-Egyesül. orvosi Szak. Köt. 29 p. 1—19,** 15 figg. — Die Hemmung und andere Innervationserscheinungen an den Raupen der *Cossus ligniperda*. **Sitz.-Ber. med. Sekt. Erdély. Mus.-Ver. Bd. 29 p. 1—2.**

25 **McGlashan, Ximena.** **57.87 Cossus : 15**
1913. A Worm that Cares. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 345—346.** [*Cossus angrezi.*]

26 **. . .** **57.87 Cossus : 16.5**
1912. Schädigung der Obstbäume durch den Weidenbohrer. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 40 p. 467,** 1 fig.

27 **Strand, Embrik.** **57.87 Cossus (6)**
1913. Zwei neue afrikanische *Cossus*-Arten. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 85—87.** (67.8, 68.8)

28 **Oberthür, Charles.** **57.87 Cymbalophora : 15**
1912. Notice sur la vie évolutive de *Tympanophora*, Obthr. **Etudes Lépid. Rennes compar. Fasc. 6 p. 197—198,** 1 pl. [*Cymbalophora* n. g. pro *T. h.*] — Compte rendu des observations faites sur une nouvelle Arctiide Algérienne: *Cymbalophora haroldi*, Obthr., par Harold Powell. **p. 199—222.** [Chenille, chrysalide. Parasites.]

29 **Closs, A.** **57.87 Diacrisia (43.15)**
1914. *Diacrisia sanio* n. forma *krejae*. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 37.**

30 **Strand, Embrik.** **57.87 Diapalpus : 15**
1913. Zur Biologie von *Diapalpus congregarius* Strand. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 2 p. 121—122.**

31 **Strand, Embrik.** **57.87 Diapalpus (67.3)**
1913. Eine neue afrikanische Lasiocampiden-Gattung und -Art. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 67—69.** [*Diapalpus congregarius.*]

86032 **Federley, Harry.** **57.87 Dicranura (47.1)**
1910. *Dicranura vinula* L. und ihre nordischen Rassen. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 33 No. 9,** 19 pp., 1 Taf.

86033 **Schulze, Paul.** 57.87 Drepana (4)
1913. *Drepana lacertinaria* L. und ihre Formen. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 113—120,** 1 Taf. [2 nn. subspp. 1 n. forma.]
(42.23, 43.15, 47.1)

34 **Gaede, M.** 57.87 Drepanidae (6)
1914. Neue afrikanische Drepaniden aus dem Berliner Zoologischen Museum. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 65—66.** [2 nn. spp. in: *Spidia, Drepanula* n. g.]. (67.1)

35 **Kunze, F.** 57.87 Earias : 15
1913. Etwas über *Earias clorana* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 242.**

36 **John, O.** 57.87 Epicnaptera
1914. Das Weibchen von *Epicnaptera alice* John. **Iris Bd. 28 p. 25—26** 3 figg.

37 **Srdinko, J.** 57.87 Epicnaptera : 15
1913. Beitrag zur Naturgeschichte von *Epicnaptera ilicifolia.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 369—371.**

38 **Bell-Marley, H. W.** 57.87 Epipyrops (68.4)
1913. Some Notes on a Luminous South African Fulgorid Insect (*Rhinortha guttata*, Walk.), together with a Description of its Parasitic Lepidopterous Larva. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 281—289.** — Addenda by W. L. Distant. **p. 289—291.** [*E. fulvipunctata* n. sp.]

39 **Frings, Carl.** 57.87 Eriogaster : 15
1913. *Eriogaster lanestris* var. *aavasaksae* Teich. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 53—54.** (47.1)

40 **Strand, Embrik.** 57.87 Etanna (95)
1914. Eine neue Sarrothripine von Neu-Guinea. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 8 p. 60—61.** [*Etanna moszkowskii* n. sp.]

41 **Chittenden, F. H.** 57.87 Euclea : 16.5
1913. The Rose Slug-caterpillar. (*Euclea indetermina* Boisd.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 124,** 9 pp., 1 fig.

86042 **Britton, W. E., and Donald J. Caffrey.** 57.87 Euproctis (74.6)
1913. Controlling the Brown-Tail Moth in 1913. **13th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. 204—223,** 2 pls. 16.5

43 **Rebel, H.** 57.87 Fumea
1913. Ueber das Weibchen, die ersten Stände und systematische Stellung von *Fumea raiblensis* Mn. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (14)—(17),** 3 figg.

44 **Watson, J. Henry.** 57.87 Hemileuca (79.3)
1913. A New Form of *Hemileuca burnsi.* **Entom. News Vol. 24 p. 130.** [n. ab. *paradoxa.*]

45 **Wagner, H., et R. Pfitzner.** 57.87 Hepialidae (4)
1911. Hepialidae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 4,** 26 pp.
(43.11,.69,.74,.92, 44, 45.8, 47.9, 48.5, 495, 498, 51.2,.5,.7,.9, 52, 54.1,.2,.8,.87, 56.4,.6, 57.1,.6, 65, 67.6, 68.2,.4,.8, 71.1,.4,.9, 72, 728, 74.7, 78.8, 79.1,.3,.4,.8, 81—82.9, 83, 85—86.6, 88, 89, 91.3, 929, 931, 94.1—95, 96.9)

46 **Cockayne, E. A., and F. W. J. Jackson.** 57.87 Hepialus : 15.6
1913. Courtship of *Hepialus hecta.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 195—196.**

47 **Chagnon, G.** 57.87 Hepialus (71.4)
1913. *Hepialus auratus* Grote. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 34.** [In Quebec.]

48 **Hollande, A. Ch.** 57.87 Heterogynis : 18.5
1913. Les cellules à sphérules du sang de la chenille d'*Heterogynis penella* Hubner (Syn. *H. erotica* Graslin.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1188—1190,** 7 figg.

86049 **Strand, Embrik.** 57.87 Himantopterus (504)
1914. Bemerkungen über *Himantopterus fuscinervis* Wesm. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 3 p. 186—188.** [n. forma *venatus*?]
(59.5, 922)

86059 **French, C., jr.** **57.87 Hyalarcta : 16.5**
1914. Insect Pests of Fruit Trees. No. 1. The Leaf-case Moth (*Hyalarcta hubneri*, Westw.). **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 12 p. 294—297**, 6 figg. (94.5)

51 **Dyar, Harrison G.** **57.87 Hylesia (801)**
1913. Descriptions of New Species of Saturnian Moths in the Collection of the United States National Museum. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 121—134.** [30 nn. spp. in *Hylesia*.] (72.4, 729.3, 81, 85—86, 87, 88)

52 **Riedinger.** **57.87 Hyperchiria : 15**
1914. Die Zucht von *Hyperchiria io*. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 350—351.**

53 **Strand, Embrik.** **57.87 Laeliopsis (67.8)**
1913. Zur Kenntnis der Gattung *Laeliopsis* Aur. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 112—113.** [*maculigera* n. sp.]

54 **Prell, Heinrich.** **57.87 Lasiocampa : 13.9**
1914. Ueber den Einfluss der Kastration auf den Antennenbau des Eichenspinners. **Zool. Anz. Bd. 44 p. 170—174,** 3 figg.

55 **Heinrich, R.** **57.87 Lasiocampa : 15**
1913. Ein Falter von *Lasiocampa quercus sicula* Stgr. aus verletzter Raupe. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 97—98, 2** figg. — von P. Schulze **p. 98—99,** 2 figg.

56 **Pictet, Arnold.** **57.87 Lasiocampidae : 15.4**
1914. Le Rôle joué par la Sélection naturelle dans l'Hibernation des Lépidoptères. **C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 774—788.**

57 **Grünberg, K.** **57.87 Lasiocampidae (504)**
1913. Neue indo-australische Lasiocampiden. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 103—104, 110—111.** [9 nn. spp. in: *Lebeda*, *Metanastria* 3, *Arguda* 2, *Cyclophragma*, *Aspiducha* 2.] (59.5, 91.1, 921, 922, 94.3, 95)

86058 **Strand, Embrik.** **57.87 Lasiocampidae (67.8)**
1913. Ueber einige Lasiocampiden aus Deutsch Ost-Afrika. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 47—56.** [6 nn. spp. in: *Beralade*, *Mallocampa* 2, *Dipluriella*, *Gastroplakaeis*, *Catalebeda*.]

59 **Chapman, T. A.** **57.87 Liparis : 11.69**
1913. Some Experiments on the Regeneration of the Legs of *Liparis dispar* L. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 295—305,** 10 pls.

60 **Glaser, R. W., and J. W. Chapman.** **57.87 Lymantria**
1913. The Wilt Disease of Gipsy Moth Caterpillars. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 479—488.**

61 **Sterzenbach, Ralph.** **57.87 Lymantria : 11.044**
1913. Zur Frage der „Treibzucht durch Einwirkung grünen Lichtes." **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 208—209, 212—213.**

62 **Steche, Otto.** **57.87 Lymantria : 11.56**
1912. Die „sekundären" Geschlechtscharaktere der Insekten und das Problem der Vererbung des Geschlechts. **Zeitschr. indukt. Abstammungs- Vererbungslehre Bd. 8 p. 248—291.**

63 **Krüger, Paul.** **57.87 Lymantria : 14.78**
1913. Ueber das Stridulationsorgan und die Stridulationstöne der Nonne (*Lymantria monacha* L.). **Zool. Anz. Bd. 41 p. 505—512, 7** figg. 15.8

64 **Chapman, T. A.** **57.87 Lymantria : 14.99**
1912. An Experiment on the Development of the Male Appendages in Lepidoptera. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 407—408,** 2 pls.

65 **Herrmann.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1911. Die Nonne. **33. Ber. westpreuss. bot.-zool. Ver. p. 223—245, 1** fig.

66 **Escherich, K.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1912. Nonnenprobleme. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 10 p. 65—85.**

86067 **Knoche, E.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1912. Nonnenstudien. **Forstwiss. Centralbl. Jahrg. 56 p. 177—194.** —

Nonnenstudien. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 10 p. 85—138.** [Einwirkung hoher und niedriger Temperaturen.]

86068 **Sedlaczek, Walther.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1912. Ergebnisse und Probleme auf dem Gebiete der Nonnenforschung in Oesterreich. **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 38 p. 554—567.**

69 **Splettstoesser.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1912. Zur Nonnenbekämpfung. **Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg. 44 p. 434—439.**

70 **Wahl, Bruno.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1912. Ueber die Polyederkrankheit der Nonne (*Lymantria monacha*). **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 38 p. 355—378.**

71 **Wolff, Max.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1912. Bemerkungen zur Polyederfrage und über den Erreger der Wipfelkrankheit, sowie über einige andere neue Untersuchungen zur Kenntnis der Biologie der Nonne. **Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg. 44 p. 697—715.**

72 **Burgess, A. F., and D. M. Rogers.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1913. Results of Experiments in Controlling the Gipsy Moth by Removing its Favorite Food Plants. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 75—79.**

73 **Fiske, W. F.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1913. The Gipsy Moth as a Forest Insect, with Suggestions as to its Control. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Circ. No. 164,** 20 pp.

74 **Wahl, Bruno.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1913. Ueber die Nonne in den böhmisch-mährischen Wäldern. **Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Bd. 53 p. 205—247,** 1 fig.
(43.71,.72)

75 **Wahl, Bruno.** **57.87 Lymantria : 16.5**
1913. Die Nonne (*Lymantria monacha*). **Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 11 p. 138—140.**

86076 **Schulze, P.** **57.87 Lymantria (43.15)**
1913. [Melanistische Berliner Schwammspinner.] **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (49.)** [*Lymantria dispar suffusa* n. forma.]

77 **Kunze, Fritz.** **57.87 Lymantria (43.15)**
1914. Ein weisses ♂ von *Lymantria dispar* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 66.**

78 **Burgess, A. F.** **57.87 Lymantria (74)**
1913. The Dispersion of the Gipsy Moth. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 119,** 62 pp., 16 pls., 6 figg., 1 map.
16.5 (74.1,.2,.4—.6)

79 **Strand, Embrik.** **57.87 Lymantriidae**
1914. Einige Bemerkungen zu Swinhoe's „Revision" der altweltlichen Lymantriiden. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 1 p. 116—117.**

80 **Vuillet, A.** **57.87 Lymantriidae : 16.5**
1910. Comment Zig-Zag et Cul-Doré émigrèrent en Amérique et ce qui s'ensuivit. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 9 Pt. 2 p. 1—9.**

81 **Burgess, A. F.** **57.87 Lymantriidae : 16.5**
1914. Outline of the Work on the Gipsy Moth and Brown-tail Moth conducted by the Bureau of Entomology. U. S. Department of Agriculture. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 83—87.**

82 **Rogers, D. M.** **57.87 Lymantriidae : 16.5**
1914. The Gipsy and Brown-tail Moth Quarantine. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 116—119.**

83 **Schaefer, Hans.** **57.87 Macrothylacia : 15.6**
1913. Ein Beitrag zum Liebesleben in der Natur. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 114—115.** [*Macrothylacia rubi.*]

84 **Cavazza, Filippo.** **57.87 Malacosoma : 11.044**
1912. Esperienza intorno all'effetto del freddo prolungato e dell'ossigeno sulla crisalide della *Malacosoma neustria* L. **Arch. zool. Napoli Vol. 6 p. 375—391,** 1 fig. [Dati delle schiusure. Variazioni.]

86085 **Postel, G.** **57.87 Malacosoma : 15.6**
1910. Nouvelles observations sur la ponte de *Malacosoma* (*Bombyx*) *neustria* La Livbée. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 278—280.**

86036 **Britton, W. E.** **57.87 Malacosoma (74.6)**
1913. Unusual Abundance of the Apple-tree Tent-Caterpillar. *Malacosoma (Clisiocampa) americana* Fabr. **13th Rep. Connecticut agric. Exper. Stat. p. 226—228,** 2 pls.

37 **Grünberg, K.** **57.87 Melanothrix (91)**
1914. Neue *Melanothrix*-Arten. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 21—22.** [2 nn. spp. 1 n. var.] (91.1, 921)

88 **de Gaye, J. A.** **57.87 Messaga : 11.55**
1913. The West African Agaristid Moth *Messaga monteironis,* Butler, a Mimic of the Hesperid *Pyrrhochalcia iphis,* Drury. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. CIX—CX.**

89 **Adkin, Robert.** **57.87 Nola : 15**
1913. Notes on *Nola albula.* **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1912/13 p. 112—113.**

90 **Chrétien, P.** **57.87 Nola (65)**
1913. Description d'une nouvelle espèce de *Nola* d'Algérie. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 259—261.** [*N. parvula.*]

91 **Dyar, Harrison G.** **57.87 Notela (79.1)**
1911. Note on an Arizona Notodontian. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 69.**

92 **Frings, Carl.** **57.87 Notodonta (43.42)**
1913. *Notodonta phoebe* Sieb. nov. aberr. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 34.** [*lemur.*]

93 **Balfour van Burleigh, C. P. G. C.** **57.87 Notodontidae : 15**
1913. Enkele aanteekeningen over *Dicranura* B. en *Cerura* Schrk. **Entom. Berichten D. 3 p. 353—356.**

94 **Roberts, E. W.** **57.87 Notolophus : 14.84**
1913. The Growth of a Compound Eye. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 32 p. 140—145,** 1 pl., 3 figg.

95 **. . .** **57.87 Ocinara : 16.5**
1912. Bag-shelter Caterpillars at Gilgai. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 146.**

86096 **Chapman, T. A.** **57.87 Orgyia : 15**
1911. The Larva of *Orgyia splendida (dubia).* **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 160,** 1 pl.

97 **Hämmerle, G.** **57.87 Platysamia : 15**
1914. Einiges über eine Zucht von *Platysamia gloveri* ♂ × *cecropia* ♀ hybr. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 21—22.**

98 **Eltringham, Harry.** **57.87 Porthesia : 14.78.1**
1914. On the Urticating Properties of *Porthesia similis,* Fuess. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 423—427,** 1 pl. [Due to the presence in the anal tuft of barbed spicules.]

99 **Fernald, C. H.** **57.87 Porthetria : 11.5**
1912. A Problem in Antigeny. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 664—667.** [Phylogeny of *Porthetria dispar.* Natural rather than sexual selection.] 11.55,.57

86100 **v. Dalla Torre, K. W.** **57.87 Psychidae**
1913. Zur Bibliographie und Nomenklatur der Psychiden. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 328—329.** [*Lepidoscioptera* n. nom. pro *Scioptera* Rambur non Westwood, *Deuterohyalina* pro *Hyalina* Rambur non Schumacher, non Studer non Gray, non Albers.]

01 **Raymond, Théophile.** **57.87 Rhescynthis : 15**
1910. Premiers états de *Rhescynthis erythrinae,* Walk. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 10—11.**

02 **Rau, Phil.** **57.87 Samia : 15.6**
1911. Sexual Selection Experiments in the *Cecropia* Moth. Further Observations on Copulation and Oviposition in *Samia cecropia* Linn. **Trans. Acad. Sc. St. Louis Vol. 20 p. 275—319.** [Youth usually decides mating male. Little choice exercised by female. Monogamy.]

86103 **Grosse, G.** **57.87 Saturnia : 11.58**
1913. *Saturnia* hybr. *atlantpyri* Niepelt = *Saturnia atlantica* Luc. ♂ ×

Saturnia pyri Schiff. ♀ **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 367 —369.**

86104 **Sasaki, C.** **57.87 Saturnia : 15**
1910. On the Silk Fish-Line (Tegusu). **Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol. 2 p. 163—181,** 3 pls. [Got from the silk threads of *Saturnia pyretorum.*] 16.1

05 **v. Goeschen, F.** **57.87 Saturniidae : 11.11**
1914. Zum Einfluss des Blutverlustes bei Raupen, insbesondere von *Platysamia cecropia, Antheraea pernyi, Actias luna* und *Actias selene.* **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 245—246.** [Keine wesentliche Schädigung.]

06 **Grünberg, K.** **57.87 Syrastrenopsis (57.9)**
1914. Eine neue indo-australische Lasiocampiden-Gattung. *Syrastrenopsis* n. g., *moltrechti* nov. gen. nov. spec. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 38 —40,** 2 figg.

07 **Klaue, W.** **57.87 Telea : 15**
1913. Ueber die Behandlung der Cocons von *Telea polyphemus.* **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 117—118.**

08 **. . .** **57.87 Zeuzera : 16.5**
1912. Ein Baumschädling des Hochsommers. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 40 p. 759—761,** 1 fig.

09 **de Peyerimhoff, P.** **57.87 Zeuzera : 16.5**
1912. Les dégâts du *Zeuzera pyrina* L. dans les forêts de chêne-liège d'Algérie. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 4 p. 90—93.**

10 **Urff, G. S.** **57.88**
1913. Schwärmer (Sphingidae). **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 44—45,** 2 figg.

86111 **v. Pluciński, K.** **57.88 : 11.58**
1913. *Dilina tiliae* ♀ in copula mit *Hyloicus pinastri* ♂. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 58.**

12 **Müller, Emil.** **57.88 : 15**
1913. Das „Einseifen" der Raupen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 165.**

13 **Wagner, H.** **57.88 (4)**
1913/14. Sphingidae: Subfam. Acherontiinae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 12 p. 1—77.** — Sphingidae: Subfam. Ambulicinae, Sessiinae. **Pars 18 p. 79—229.** (41.11, 42, 43.14,.36,.66,.9, 44, 46, 469.9, 47.1,.9, 48.5, 493 —495, 498, 51.2,.5,.7,.9, 52.1,.2,.8,.9, 54.1,.2,.5,.7—87, 55, 56.8, 57.1,.6,.9, 58, 59.1,.19,.5—.7, 61.1, 63—65, 66.4,.7,.9,.99, 67.1,.3,.5,.6,.8,.9, 68.2—.4,.7,.9, 69,.4,.5, 71.1—.4,.8, 72.6, 728, 729.1—.6,.8, 74.1,.2,.4—75.2,.5,.8—76.2,.4, 77.1,.3,.8, 78.1, 3,.6,.8, 79.1,.2,.4,.5, 81, 82.9, 83—929, 932, 933, 935, 936, 94.1,.3,.4, 95, 96.1,.2,.9)

14 **Strand, Embrik.** **57.88 (6)**
1913. Bemerkungen über afrikanische Schwärmer der Gattungen *Antinephele* Holl. und *Hypaedalia* Butl. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 83 —84.** [*H. lobipennis* n. sp.] (66.4,.7,.99—67.2,.6)

15 **Newcomb, W. W.** **57.88 (77.4)**
1913. Check-list Michigan Lepidoptera. II. Sphingidae (Hawk Moths.) **15th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 213—214.**

16 **Lorenzen, L.** **57.88 Acherontia**
1914. The Bee-Moth Superstition. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 7 p. 688.** [*Acherontia atropos.*] — by J. C. Faure. **p. 688—691,** 2 figg.

17 **v. Linstow.** **57.88 Acherontia : 15**
1913. Tragisches Ende eines Todtenkopfes. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 123—124,** 1 fig. Der Totenkopf im Bienenstock von Rud. Schneider. **p. 163.**

18 **Barnes, Wm., and J. McDunnough.** **57.88 Acoloithus (76.4)**
1913. A New Pyromorphid from Texas. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 295.** [*Acoloithus novaricus* n. sp.]

86119 **Le Cerf, F.** **57.88 Aegeriidae**
1914. Description de deux espèces nouvelles d'Aegeriidae. **Bull. Soc.**

entom. France 1914 p. 61—63, 3 figg. [2 nn. spp. in: *Melittia*, *Chamaesphecia*.] (498, 67.2)

86120 **Tomala, Ferdinand.** **57.88 Aegeriidae : 15**
1914. Zur Biologie der Aegeriiden *Synanthedon flaviventris* Stgr. und *Paranthrene tabaniformis* v. *rhyngiaeformis* Hb., sowie Zugehörigkeit derselben zur ungarischen Fauna. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 19—20.** — Ueber die Nährpflanze der *Sesia flaviventris* Stgr., von O. Meder. **p. 30.** — Zur Biologie von *Sesia flaviventris* Stgr., von G. Warnecke. **p. 34.** 15.3

21 **Heinrich, R.** **57.88 Anthrocera** (44.95)
1913. Bei Digne fliegende *Anthrocera*-Arten. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (57).** [*rhadamanthus* n. forma *confluens*.]

22 **Gaede, M.** **57.88 Astyloneura** (67.8)
1914. *Astyloneura trefurthi* n. sp. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 53, 1 fig.** [*A.* n. g.]

23 **Strand, Embrik.** **57.88 Castnia** (86.6)
1913. *Castnia angusta* Druce. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 66 p. 202—203.**

24 **von Dalla Torre, K. W.** **57.88 Castniidae** (502)
1913. Castniidae: Subfam. Castniinae, Neocastniinae, Pemphigostolinae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 15,** 28 pp. [Castniinae, Neocastniinae nn. subfam.]
(59.3,.5, 69, 72, 728, 729.4, 81, 82, 83—86.6, 87—89.6, 91.3, 94.1—.4)

25 **Denso, P.** **57.88 Celerio : 11.58**
1913. Palearktische Schwärmerhybriden II. **Iris Bd. 27 p. 115—121,** 1 Taf. [2 nn. hybr. in *Celerio*.]

26 **Kunz, E.** **57.88 Celerio : 11.58**
1913. Eine neue *Celerio*-Hybride. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 81—83, 87—89.** [*C. dannenbergi* = *C. euphorbiae mauretanica* ♂ × *C. galii galii* ♀.]

86127 **Denso, P.** **57.88 Celerio** (403)
1913. *Celerio hippophaës.* **Iris Bd. 27 p. 22—45,** 2 Taf., 1 fig. [1 n. subsp. 1 n. ab.] (494, 51 6,.7, 55, 57.6,.9)

28 **Denso, P.** **57.88 Celerio** (403)
1914. *Celerio zygophylli* O. I. **Iris Bd. 27 p. 145—146,** 1 Taf. (47.9, 55, 56.8, 57.6)

29 **Closs, A.** **57.88 Celerio** (43.15)
1913. Eine auffallende Aberration von *Celerio euphorbiae* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 73.** [n. forma *decolorata*.] — Zur Aberration von *Deilephila euphorbiae*, von Franz Bandermann. **p. 156.**

30 **Schütz, H.** **57.88 Chaerocampa : 15**
1914. *Chaerocampa elpenor* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 41—42.** [Zucht.]

31 **Bandermann, Franz.** **57.88 Deilephila : 11.5**
1913. *Deilephila*-Aberrationen. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 72.**

32 **Grosse, G.** **57.88 Deilephila : 11.58**
1913. Neue Schwärmerhybriden. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 309—310, 315—317, 323—325, 329—330, 339—340, 349—351.** [6 nn. hybr.]

33 **Standfuss, Max.** **57.88 Deilephila : 11.58**
1913. *Deilephila* hybr. e. cop. $\frac{\textit{euphorbiae}\ \text{L.}\ ♂}{\textit{galii}\ \text{Rott.}\ ♀}$ (hybr. *kindervateri* Kys.) aus Raupen erzogen, die in der freien Natur (Oberengadin) gefunden wurden. **Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 p. 168—171.**

34 **Wolter, Karl.** **57.88 Deilephila : 11.58**
1913. Zu „Ein neuer Sphingiden-Bastard." **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 357,** 1 Taf.

35 **Bandermann, Franz.** **57.88 Deilephila : 15**
1913. Massensterben von *Deilephila galii.* **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 67.**

86136 **Rothschild, Walter.** **57.88 Metaxanthia** (86.6)
1913. Description of Two New Syntomids. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 591.** [2 nn. spp. in *Metaxanthia*.]

86137 **Closs, A.** 57.88 Nephele (67.2)
1914. *Nephele triangulifera* forma nova. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 317.**

38 **Le Cerf, F.** 57.88 Paranthrene : 15
1912. Note sur une chenille de *Paranthrene tabaniformis* Rott. **Ann. Ass. Natural. Levallois-Perret Ann. 18 p. 56—59.**

39 **Bryk, Felix.** 57.88 Plethoneura (67.8)
1913. Ueber eine neue Gattung der Familie Zygaenidae. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 85.** [*Plethoneura* n. g. pro *Dianeura jacksoni*. 1 n. forma.]

40 **Faure, J. C.** 57.88 Protoparce : 16.5
1914. Sweet-Potato Sphinx. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 7 p. 515—519,** 1 fig. [*Protoparce convolvuli.*]

41 **Reinberger, G.** 57.88 Pterogon : 15.4
1913. Ueberwinterung von Schmetterlingspuppen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 130.**

42 **Holl, E.** 57.88 Sciapteron : 15
1909. Note sur *Sciapteron rhingiaeformis* Hb. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 1 p. 4—5.**

43 **Lambillion, L. J.** 57.88 Sesia : 15
1913. La Sésie du groseillier (*Sesia tipuliformis* Cl.) **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 69.**

44 **Le Cerf, F.** 57.88 Sesia (67.2)
1913. Description d'une espèce nouvelle d'Aegeriidae du Congo français. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 212—213,** 1 fig. [*Sesia auronitens* n. sp.]

45 **Le Cerf, F.** 57.88 Sesia (69)
1913. Description d'une espèce d'Aegeriidae malgache. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 167—168,** 1 fig. [*Sesia opalimargo* n. sp.]

86146 **Merle, René.** 57.88 Sesiidae : 15
1913. Les Sésies. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 371—374,** 10 figg.

47 **Roth, Jean.** 57.88 Smerinthus : 15
1913. Die Zucht von *Smerinthus populi* v. *austauti*. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 35—36.**

48 **Rothschild, W.** 57.88 Syntomidae
1913. Some Unfigured Syntomidae. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 470—472,** 2 pls.

49 **Kaye, W. J.** 57.88 Syntomidae : 11.55 (81)
1913. A few Observations in Mimicry. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 1—10,** 1 pl. [In the Syntomidae. 2 nn. spp. in: *Pseudosphex*, *Sphecosoma*.]

50 **Zerny, H.** 57.88 Syntomidae (4)
1912. Syntomidae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 7,** 179 pp.
(42, 43,.64,.67,.91,.94, 44, 45, 46.4, 469, 47.7,.9, 494, 496, 51.2,.5,.7,.9, 52.6, 54.1,.2,.5,.7—.87, 55, 56.6—8, 57.1,.9, 59.1—.3,.5,.6,.8,.9, 62—65, 66.3,.4,.6—68.2,.4,.7—69.6, 71.1,.2, 75.9, 764, 789, 79.1..4, 81, 82, 84—86.6, 87—89.6, 91.1—922, 929, 934—936, 94.1,.3,.5,.6, 95, 96.1,.6)

51 **Rothschild, Walter.** 57.88 Syntomidae (66.9)
1913. Descriptions of Two New *Colias* and some African Syntomidae. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 187—188.** [4 nn. spp. in: *Colias* (1 n. ab.), *Metarctia* 2, *Apisa*.]

52 **Gibbs, A. E.** 57.88 Syntomidae (728)
1914. New Central American Syntomidæ. **Entomologist Vol. 47 p. 54.** [2 nn. spp. in: *Phaenicoprocta*, *Napata*.]

53 **Kaye, W. J.** 57.88 Syntomidae (81)
1912. Brazilian Syntomids. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. CVI—CVIII.**

86154 **Strand, Embrik.** 57.88 Temnora (67.8)
1913. Eine ostafrikanische Form von *Temnora albilinea* Rothsch. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 110.** [n. var. *obscurascens*.]

86155 **Guérin, J.** **57.88 Trochilium**
1913. Note sur la Sésie Crabroniforme. (*Trochilium crabroniformis* Lewin). **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 75.**

56 **Le Cerf, F.** **57.88 Zenodoxus (56.4)**
1914. Description d'une espèce nouvelle du genre *Zenodoxus* Gr. et Rob. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 272—275, 1 fig.** [*Z. dorsalis* n. sp. 1 n. forma.]

57 **Vorbrodt, Karl.** **57.88 Zygaena**
1913. Bemerkungen zur Nomenklatur von *Zygaena ephialtes* L. **Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 p. 165—168.**

58 **Burgeff, H.** **57.88 Zygaena (43.47)**
1913. Eine neue Zygaenenart des deutschen Jura: *Zygaena elegans* n. sp. (Vorläufige Mitteilung.) **Mitt. Münchner entom. Ges. Jahrg. 4 p. 81—88, 1 Taf.**

59 **Dufour, G.** **57.88 Zygaena (44.27)**
1914. Une Zygène nouvelle pour l'Auvergne. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 16.** [*Z. scabiosae.*]

60 **Oberthür, Charles, et Orazio Querci.** **57.88 Zygaena (45)**
1912. Les *Zygaena* de l'Italie. — Notizie sulle *Zygaena* del Lazio meridionale (di O. Querci) — Traduction française. Notice sur les *Zygaena* du Latium méridional. — Sur la *Zygaena transalpina.* **Etudes Lépid. compar. Rennes Fasc. 6 p. 133—180.** — Sur la *Zygena transalpina*, par Emilio Turati. **p. 180—195.** (45.6)

61 **Reiss, Hugo** jun. **57.88 Zygaena (45.1)**
1913. Erstmaliges Auftreten einer gelben Form von *Zygaena stoechadis* Bkh. trans. ad. v. *dubia* Stgr. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 113.** [2 nn. abb.]

86162 **Reiss, Hugo, jr.** **57.88 Zygaena (45.1)**
1913. Beschreibung zweier neuen Aberrationen von *Zygaena stoechadis* Bkh. bezw. *Zygaena meliloti* Esp. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 76.**

63 **Reiss, Hugo, jr.** **57.88 Zygaena (54.1)**
1914. Zwei neue Formen von *Zygaena carniolica* Scop. v. *apennina* Tur. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 46.** [2 nn. abb.]

64 **Reiss, Hugo, jr.** **57.88 Zygaena (45.1)**
1914. *Zygaena stoechadis* Bkh. v. *autumnalis* (var. nov.) II. Generation. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 46.**

65 **Rocci, U.** **57.88 Zygaena (45.1)**
1913. Alcune nuove forme di *Zygaena.* **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 56.** [3 nn. varr. 10 nn. abb.]

66 **Rocci, Ubaldo.** **57.88 Zygaena (45.1)**
1914. Nuove forme di *Zygaena.* — 2a Nota preliminare. **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 41—42.** [32 nn. abb. 3 nn. varr.]

67 **Bang-Haas, A.** **57.88 Zygaena (47.9)**
1913. Neue oder wenig bekannte palaearktische Makrolepidopteren VII. **Iris Bd. 27 p. 108.** [*Zygaena placida* n. sp.]

68 **Holl, E.** **57.88 Zygaena (65)**
1912. Les Lépidoptères du genre *Zygaena* des environs d'Alger. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 4 p. 114—120.** [1 n. var. 2 nn. abb.]

69 **Jordan, K.** **57.88 Zygaenidae**
1913. Notes on Palaearctic Zygaenidae. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 442—443.**

70 **Bryk, Felix.** **57.89**
1913. Ueber eine neue Einteilung der Papilionidae unter Berücksichtigung des Flügelgeäders. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 2 p. 116—121, 2 figg.** [Baroniidae n. fam. *Tadumia* n. g. pro *Parnassius acco*, *Kailasius* pro *P. charltonius.*]

86171 **Skinner, Henry.** **57.89**
1914. Études de Lepidoptérologie Comparée. By Charles Oberthür. Volume IX, Part I. **Entom. News Vol. 25 p. 47—48.** [Comments on the species in relation to their validity or synonymy.]

86172 **Dixey, F. A.** 57.89 : 11.4
1913. The Scents of Butterflies. **Proc. R. Inst. Gr. Brit. Vol. 20 p. 73–85.** [Scent-scales. Agreeable and repulsive odours and their biological significance.]

73 **Longstaff, G. B.** 57.89 : 11.4
1914. Further notes on Scents in Butterflies. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 1—8.** [Characterisation of perfumes of different species.]

74 **Manders, N.** 57.89 : 11.5
1911. A Factor in the Production of Mutual Resemblance in allied Species of Butterflies: a presumed Müllerian Combination of *Euploeas* in South India and *Amauris* in South Africa. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 417—425.** 11.55,.57

75 **Skinner, Henry.** 57.89 : 11.55
1912. Mimicry in Boreal American Rhopalocera. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 119—127.**

76 **van Bemmelen, J. F.** 57.89 : 11.57
1912. Ueber die Phylogenie der Flügelzeichnung bei Tagschmetterlingen. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 453—478, 1 Taf.**

77 **van Bemmelen, J. F.** 57.89 : 11.57
1913. Die phylogenetische Bedeutung der Puppenzeichnung bei den Rhopaloceren und ihre Beziehungen zu derjenigen der Raupen und Imagines. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 23 p. 106—117,** 6 figg.

78 **van Bemmelen, J. F.** 57.89 : 11.57
1913. On the Phylogenetic Significance of the Wing-markings of Rhopalocera. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 355—379,** 3 pls.

79 **Pictet, Arnold.** 57.89 : 11.57
1913. Recherches sur les couleurs optiques et pigmentaires chez les Lépidoptères. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 81—83.**

86180 **Richter, Viktor K. J.** 57.89 : 13.1
1912. Zur Morphologie einiger Lepidopteren-Eier. II. **Lotos Prag Bd. 60 p. 251—253,** 3 figg.

81 **Dewitz, J.** 57.89 : 13.4
1913. Physiologische Untersuchungen bezüglich der Verwandlung von Insektenlarven. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 385—398,** 3 figg. [Verwandlung in der Feuchtigkeit, bei beschränkter Atmung.]

82 **Manders, N.** 57.89 : 13.9
1912. The Study of Mimicry (Batesian and Müllerian) by Temperature Experiments on Two Tropical Butterflies. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 445—469,** 1 pl. — Note by E. B. Poulton. **p. VII—IX.** — by G. Wheeler. **p. IX.** — by F. Merrifield. **p. IX—X.** — by T. A. Chapman. **p. X—XII.**

83 **Poulton, E. B.** 57.89 : 14.99
1913. The resemblance between the under surface of many species of *Melitaea* and that of certain Palaearctic Hesperidae. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. XLVI—XLVIII.**

84 **Fontaine, Margaret E.** 57.89 : 15
1911. Descriptions of some hitherto unknown, or little known, Larvae and Pupae of South African Rhopalocera, with Notes on their Life-histories. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 48—61,** 2 pls.

85 **Rogers, K. St. Aubyn.** 57.89 : 15.5
1913. Occasional Migration due to excessive Drought as a Cause of the Spread of Butterflies into New Localities. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. XCVII—XCIX.**

86 **Prell, Heinrich.** 57.89 : 15.8
1913. Ueber zirpende Schmetterlingspuppen. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 496—501,** 5 figg. [*Zephyrus quercus* und *Thecla spini*. Bau des Tonapparates.]

86187 **Oberthür, Charles.** 57.89 : 19
1913/14. Une consultation Lépidoptérologique. **Feuille jeun. Natural.**

(5) **Ann. 43 p. 133—136, 156—158, 165—167, 181—182.** [Dispersion.] — **Ann. 44 p. 17—19, 33—35, 54—56, 77—78, 93—94.**

86188 **Seitz, Adalbert.** 57.89 (403)
1906/09. Die Gross-Schmetterlinge der Erde. Eine systematische Bearbeitung der bis jetzt bekannten Grossschmetterlinge. In Verbindung mit namhaftesten Fachmännern herausgegeben. Stuttgart: Fritz Lehmann Verlag 4⁰ 1. Abteilung: Die Grossschmetterlinge des Palaearktischen Faunengebietes. 1. Band: Die Palaearktischen Tagfalter. 4⁰ III, 379 pp., 89 Taf. [45 nn. formae (seu abb.) von A. Seitz in: *Papilio* 2, *Letha*, *Melanargia* 2, *Oeneis*, *Satyrus* 3, *Aphantopus* 2, *Epinephele* 2, *Melitaea* 13, *Argynnis* 11 (1 von Alphéraky), *Rapala* 2, *Deudorix*, *Thecla*, *Zephyrus*, *Lycaena* 3.— 7 nn. subspp. von H. Stichel in: *Apatura* 2 (3 nn. formae), *Limenitis* 2, *Pyrameis* (1 n. f.) *Vanessa* 2 (1 n. f.). 14 nn. formae (seu abb.) in: *Parnassius* 11, *Neptis*, *Polygonia*, *Araschnia*. — 2 nn. spp. von J. Röber in: *Davidina*, *Pieris* (14 nn. formae). 2 nn. subspp. in *Aporia*. 35 nn. formae in: *Metaporia*, *Leucochloe*, *Euchloe* 7, *Anthocharis* 9, *Midea*, *Teracolus* 2, *Gonepteryx*, *Colias* 12. — 4 nn. formae in *Hesperia* von P. Mabille.]
(42.59,.61, 43.14,.64,.65,.69, 44.95, 46,.8, 469, 47.4,.7—.9, 48,.1, 494, 497, 51.1,.3,.5—.9, 52.1,.4, 53, 54.6, 56.3,.6—.9, 57.1—.6, 58,.4, 63, 65, 67.7)

89 **Verity, Roger.** 57.89 (403)
1913/14. Revision of the Linnean Types of Palaearctic Rhopalocera. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 32 p. 173—193.** [8 nn. subspp. in: *Pieris* 2, *Gonepteryx*, *Charaxes*, *Pararge*, *Callophrys*, *Chrysophanus* 2. *Papilio podalirius vernus* n. nom. pro *P. p. flammaeus* Fourcr., *Apatura pseudoiris* pro *A. iris* auct. non L., *Argynnis esperi* pro *A. adippe* auct. non L. *Lycaena rumburi* pro L. *idus* Ramb. non L.] — Observations on certain Names proposed in Dr. Verity's paper on the Rhopalocera Palaearctica in the Collection of Linnaeus. By Karl Jordan. **p. 193—194.** — Observations on Dr. Verity's Review of the Linnean Collection and his suggested Nomenclatorial Alterations, by G. T. Bethune-Baker. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 251—253.** — A Critical Examination of Dr. Verity's Paper on the „Types" of Palaearctic Rhopalocera in the Linnean Collection. by George Wheeler. **Vol. 26 p. 29—35.**
(44, 45.1,.5, 61)

86190 **Graves, P. P.** 57.89 (405)
1913. Constantinople and Syrian Butterflies. Corrections and Additions. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 139—140.** (496, 56.8)

91 **Prideaux, R. M.** 57.89 (42)
1913. A few Comparative Notes on some Diurni in the Seasons 1912 and 1913. **Entomologist Vol. 46 p. 324—328.** (42.23,.35,.37)

92 **Baker-Sly, H.** 57.89 (42.21)
1914. Notes on Collecting Rhopalocera in Horley (Surrey) district for 1912 and 1913. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 26 p. 7—8.**

93 **Pearson, Douglas H.** 57.89 (43.64)
1913. Tyrol in 1913. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 280—282.** [Lepidoptera.]

94 **Maličký.** 57.89 (43.71)
1913. Lepidopterologické črty z Grada. **Časop. české Spol. Entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 112—116.** [Lepidopterologische Skizze aus Grado.]

95 **Srdínko, J.** 57.89 (43.71)
1913. Entomolog v Luhačovicích. **Časop. české Spol. Entom. — Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 103—109.** [Schmetterlingsfauna von Luhačovic.]

96 **Grund, Arnost.** 57.89 (43.9)
1913. Ueber neue und bekannte Lepidopteren-Formen der kroatisch slavonischen Fauna. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 127—128.** [7 nn. abb. in: *Lycaena* 3 (1 n. ab.), *Melitaea* 4.]
(43.93,.94)

86197 **Rothschild, N. Charles, and Charlotte de Wertheimstein.** 57.89 (43.91)
1913. The Butterflies of the Cséhtelek District of Central Hungary. **Entomologist Vol. 46 p. 87—89.**

86198 **Oberthür, Charles, et Constant Houlbert.** 57.89 (44)
1912/13. Faune entomologique armoricaine. Lépidoptères (Premier fascicule). Rhopalocères. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 21/22 Suppl. p. 1—72,** 94 figg. 15 (44.11—.18,.21—.23,.61,.62)

99 **Tetley, A. S.** 57.89 (44)
1913. The Butterflies of Dauphiné. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 77—81.** (44.18,.99)

86200 **Gelin, Henri.** 57.89 (44)
1914. Note sur quelques formes de Lycènes et de Piérides de la faune française. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 183—187,** 1 pl. [4 nn. abb. in: *Lycaena* 2 (1 n. var.), *Pieris* 2.] (44.62,.64,.89)

01 **Rowland-Brown, H.** 57.89 (44.9)
1914. A Butterfly Hunt in some parts of Unexplored France. **Entomologist Vol. 47 p. 55—60, 87—91, 126—129.** [2 nn. abb. in: *Melitaea*, *Brenthis.*] (44.95,.98,.99)

02 **Barrett, J. Platt.** 57.89 (45)
1912. Butterfly Collecting in Sicily and Calabria in 1911. **Entomologist Vol. 45 p. 281—283.** (45.79,.8)

03 **Rocci, Ubaldo.** 57.89 (45.1)
1912. Contribuzione allo studio dei Lepidotteri del Piemonte. **Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Vol. 23 p. 161—196.** [2 nn. abb. in: *Melitaea*, *Coenonympha.*]

04 **Gurney, Gerard H.** 57.89 (45.3)
1913. Butterflies near Venice. **Entomologist Vol. 46 p. 232—234.**

05 **Gurney, Gerard H.** 57.89 (45.99)
1914. An Account of an Entomological Trip to Corsica. **Entomologist Vol. 47 p. 147—151, 173—177.** [Lepidoptera.]

06 **Page, Rosa E.** 57.89 (46)
1913. In Sunny Spain. — July and August, 1912. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 33—36, 68—71,** 1 pl. [Lepidoptera.] (46.3,.4)

86207 **Bryk, Felix.** 57.89 (47.1)
1913. Ueber zwei Formen fennoskandischer Lepidopteren. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 57—61,** 3 figg. [*Parnassius apollo* var. *mylandicus* und *Argynnis ino* forma *lambinii.*]

08 **Ball, Francis J.** 57.89 (493)
1913/14. Notes sur les lépidoptères de Belgique. II. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 203—204.** III. — **T. 58 p. 126—131,** 1 pl.

09 **Lambillion, L. J.** 57.89 (493)
1913. Aberrations de Lépidoptères nouvelles pour la science. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 125—127.** [4 nn. abb. in: *Papilio*, *Colias*, *Pyrameis*, *Chrysophanus.*]

10 **Rehfous, Marcel.** 57.89 (493)
1912. Elenco dei ropaloceri raccolti del bacino del Verbano (da Baveno a Fusio), dall' 8 al 17 luglio 1910. **Bull. Soc. ticinese Sc. nat. Anno 8 p. 109—111.**

11 **Oldaker, F. A.** 57.89 (494)
1913. Early August among the Alps. **Entomologist Vol. 46 p. 93—96.** [Lepidoptera.]

12 **Warren, B. C. S.** 57.89 (494)
1913. Notes on *Pieris manni* and other Entomological subjects. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 305—306.**

13 **Fruhstorfer, H.** 57.89 (5)
1913. Neue Indo-Australische Rhopaloceren. **Iris Bd. 27 p. 130—139.** [*Eriboea aristophanes* n. sp. 23 nn. subspp. in: *Ornithoptera* 8 (6 nn. formae), *Papilio*, *Appias* 4, *Delias*, *Neomyrina*, *Loxura*, *Harsiesis*, *Lethe*, *Mandarinia*, *Cethosia* 4.]
(51.2, 52.9, 59.3,.5,.9, 91.1,.3, 921, 925, 929, 935, 95)

86214 **Tulloch, B.** 57.89 (5)
1913. Notes on Butterflies of Hong Kong and Japan. **Entomologist Vol. 46 p. 202—207.** (51.2, 52.1)

86215 **Fruhstorfer, H.** 57.89 (5)
1913. Neue Rhopaloceren. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 133—134.** [6 nn. subspp. in: *Opsiphanes, Papilio* 2, *Appias, Stichophthalma, Mandarinia.*] (51.2,.3, 88, 95)

16 **Green, E. Ernest.** 57.89 (54.87)
1913. On some Aberrations of Ceylon Butterflies. **Spolia zeylanica Vol. 9 p. 1—6,** 2 pls.

17 **Mackwood, F. M.** 57.89 (54.87)
1913. Some Notes on Butterflies and their distribution. **Spolia zeylanica Vol. 9 p. 36—40.**

18 **Wagner, Fritz.** 57.89 (57.6)
1913. Beitrag zur Lepidopterenfauna des Iligebietes sowie des Sary-Dschas (Asia centr.). **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 22—30, 50—62, 88—95, 112—126, 153—158, 185—190, 244—254, 285—288,** 19 figg. [*Coenonympha decolorata* n. sp. — 2 nn. varr. in: *Melitaea.* Mitteilungen über den Kopulationsapparat einiger Rhopaloceren von Zerny.] 14.64

19 **Sheljuzhko, Leo.** 57.89 (57.6)
1914. Neue Rhopaloceren vom Pamir. **Iris Bd. 28 p. 18—22,** 5 figg. [3 nn. subsp. in: *Parnassius, Melitaea, Lycaena.*]

20 **Fruhstorfer, H.** 57.89 (59.7)
1914. Rhopaloceren aus Cochinchina. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 1—3.** [5 nn. subspp. in: *Euphloea, Terinos, Eriboea, Adolias* 2.]

21 **Strand, Embrik.** 57.89 (6)
1913/14. Zoologische Ergebnisse der Expedition des Herrn G. Tessmann nach Süd-Kamerun und Spanisch-Guinea. Lepidoptera. VI. (Danaididae und Satyridae.) **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 138—151.** [3 nn. spp. in *Mycalesis* (2 nn. varr. 2 nn. abb.). 8 nn. abb. in: *Amauris* 3, *Ypthima* 5.] — Lepidoptera VIII. (Libytheidae, Lemoniidae, Lycaenidae. **Heft 12 p. 129—144.** [6 nn. abb. in: *Larinopoda.*] (66.99, 67.1)

22 **Longstaff, G. B.** 57.89 (62)
1913/14. The Butterflies of the White Nile: a study in Geographical Distribution. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 11—57,** 1 pl., 1 map. — Butterflies from the Sudan. **p. LXXX—LXXXIII.**

86223 **Holl, E.** 57.89 (65)
1909/14. Notes entomologiques. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 1 p. 22—23. — Ann. 2 p. 55—60, 90—95, 137—140,** 10 figg. [2 nn. nn. abb. in *Papilio.*] — **Ann. 3 p. 89—92,** 3 figg. — **Ann. 4 p. 3—9, 176—180,** 25 figg. [3 nn. abb. in *Thais.*] — **Ann. 6 p. 36—41,** 16 figg. [1 n. forma in *Pieris.*]

24 **Longstaff, G. B.** 57.89 (66.2)
1912. Two uncommon Sudanese Butterflies. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. LXVIII—LXX.**

25 **Poulton, E. B.** 57.89 (66.9)
1912. Families of Butterflies bred by W. A. Lamborn in the Lagos District. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. LXXV—LXXVIII.**

26 **Richelmann.** 57.89 (67)
1913. Einige neue afrikanische Tagfalter. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 105—106,** 1 Taf. [5 nn. spp. in: *Charaxes, Cymothoë, Pseudacraea, Precis, Acraea.* 1 n. forma in *Papilio.*] (67.1,.8)

27 **Poulton, E. B.** 57.89 (67.6)
1912. Further Captures of *Pseudacraeas*, etc., on Damba Island, near Entebbe, by Dr. G. D. H. Carpenter. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. XIX—XXIII.**

28 **Rogers, K. St. Aubyn.** 57.89 (67.6)
1913. A List of Butterflies collected during the last Ten Years in British East Africa. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 45—53, 94—100, 127—130.**

86229 **Strand, Embrik.** 57.89 (67.8)
1913. Tagfalter aus Deutsch Ost-Afrika, gesammelt von Herrn Prof. Dr. Hans Meyer. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 2 p. 171—175.** [3 nn. abb. in: *Acraea* (1 n. var.) 1 n. forma in *Papilio.*]

86230 **Gibbs, A. E.** 57.89 (728)
1912. Butterflies from British Honduras and Guatemala. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. XLV—XLVIII.**

31 **Fountaine, Margaret E.** 57.89 (728)
1913. Five Months' Butterfly collecting in Costa Rica in the Summer of 1911. **Entomologist Vol. 46 p. 189—195, 214—219.**

32 **Schaus, William.** 57.89 (728)
1913. New Species of Rhopalocera from Costa Rica. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 339—367,** 5 pls. [54 nn. spp. in: *Napeogenes*, *Pteronymia* 2, *Ithomia*, *Euptychia* 2, *Catargynnis*, *Eupctoieta*, *Eresia*, *Phyciodes*, *Eubagis*, *Perisama*, *Eurygona* 4, *Mesosemia*, *Hermathena*, *Corrachia* n. g., *Charis* 2, *Thecla* 6, *Archonias*, *Pieris*, *Acmepteron*, *Telemiades*, *Nascus*, *Cyclosaemia*, *Echelatus*, *Ate*, *Bolla* 2, *Butleria* 2, *Lerodea*, *Styriodes* n. g., *Rhinthon*, *Cobalus* 4, *Cobalopsis*, *Oenus*, *Megistias*, *Vorates*, *Molo* 2, *Carystus*, *Falga*. — 1 subsp. in *Enantia*. — 2 nn. abb. in: *Heliconius*, *Victorina*. — *Epinopsis* n. g. pro *Pamphila angularis*.]

33 **Kaye, W. J.** 57.89 (729.8)
1914. Additions and corrections to my Catalogue of the Lepidoptera Rhopalocera of Trinidad (1904). **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 545—585,** 1 pl. [13 nn. spp. in: *Symmachia*, *Mesene*, *Tmolus*, *Euroto* 3, *Phanis*, *Cobalopsis* 2, *Nyctus*, *Atrytone*, *Padraona*, *Myscelus*. — 4 nn. subspp. in: *Catagramma*, *Adelpha* 2, *Anaea*.]

34 **Clark, Austin Hobart.** 57.89 (74.4)
1913. Three Interesting Butterflies from Eastern Massachusetts. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 363—364,** 1 pl.

35 **Newcomb, W. W.** 57.89 (77.4)
1912. Check-list of Michigan Lepidoptera. I. Rhopalocera (Butterflies). **14th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 226—230.**

36 **Leussler, R. A.** 57.89 (78.2)
1913. The Butterflies of Omaha, Nebraska. **Entom. News Vol. 24 p. 344—352.**

86237 **Williams, Roswell C. jr.** 57.89 (78.9)
1914. One Hundred Butterflies from the Jamez Mountains New Mexico. With Notes and Description of a New Species. **Entom. News Vol. 25 p. 263—268.** [*Pamphila woodgatei* n. sp. — 1 n. ab. in *Melitaea*.]

38 **Niepelt, Wilhelm.** 57.89 (8)
1913. Neue südamerikanische Tagfalter. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 121.** [2 nn. formae in: *Morpho*, *Agrias*.]
(84, 85)

39 **Röber, J.** 57.89 (8)
1914. Lepidopterologisches. **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 5—6.** [2 nn. spp. in *Prepona* (1 n. subsp.) 1 n. ab. in *Blepolenis*.] (81, 84, 86)

40 **Niepelt, Wilhelm.** 57.89 (85)
1913. Neue Tagfalter von Peru. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 211.** [2 nn. subspp. in *Papilio*, *Prepona*.]

41 **Fruhstorfer, H.** 57.89 (9)
1913. Neue indo-australische Rhopaloceren. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 124—125.** [4 nn. subspp. in: *Delias*, *Euploea* 3.]
(921, 922, 935, 95)

42 **Fruhstorfer, H.** 57.89 (91)
1913. Neue indo-australische Rhopaloceren. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 91—92.** [15 nn. spp. in: *Pantoporia* 5, *Euthalia*, *Radena*, *Ideopsis*, *Huphina*, *Delias* 2, *Saletara*, *Terias* 3.]
(51.2, 52.9, 91.3,.4, 922)

43 **Martin, L.** 57.89 (91.2)
1913. Neue Rhopaloceren aus Celebes. (Vorläufige Beschreibung.) **Iris Bd. 27 p. 109.** [*Ypthima gavalisi* n. sp. 5 nn. subspp. in: *Danais*, *Helcyra*, *Argynnis*, *Delias*, *Pareronia* (1 n. forma).] — **p. 121—129.**

86244 **Ribbe, Carl.** 57.89 (91.2)
1913. Bevorzugte und berühmte Fangstellen für Insektensammler. IX. Nord-Celebes, Gorontalo und Minahassa. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. p. 19—20,** 2 figg.

86245 **Lathy, Percy I.** 57.89 (921)
1913. New Butterflies from Nias. **Entomologist Vol. 46 p. 98—101, 135 138.** [10 nn. spp. in: *Neptis* 2, *Pantoporia, Euthalia* 2, *Eulacura, Apatura, Eulepis, Charaxes* 2.]

46 **Kenrick, George H.** 57.89 (95)
1911. Some undescribed Butterflies from Dutch New Guinea. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 16—20,** 4 pls. [5 nn. spp. in: *Ornithoptera, Delias* 3, *Libythea.*]

47 **Strand, Embrik.** 57.89 (95)
1913. Verzeichnis der von Herrn Dr. Moszkowski 1910 in Deutsch- und Holländisch-Neu-Guinea gesammelten Rhopaloceren. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 11 p. 76—81.** [2 nn. spp. in: *Culapa, Arhopala* (2 nn. varr. 1 n. ab.). 1 n. var. in *Hypolycaena.*]

48 **Eltringham, Harry.** 57.89 Acraea (6)
1911/13. On the Forms and Geographical Distribution of *Acraea lycoa*, Godt., and *Acraea johnstoni*, Godm. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 1—15,** 2 pls. [5 nn. subspp.] — A Monograph of the African Species of the Genus *Acraea*, Fab., with a Supplement on those of the Oriental Region. **1912 p. 1—374,** 16 pls., 1 fig. [2 nn. spp. 16 nn. subspp. 31 nn. formae.] — On new or little-known forms of *Acraea;* with description of a new form of *Acraea encedon*, by E. B. Poulton. **1913 p. 407—413.** [4 nn. formae.] (53.4, 63, 66.3,.4,.6—69.4)

49 **Poulton, E. B.** 57.89 Acraea (66.9)
1912. All-female Batches of *Acraea encedon*, L., bred in the Lagos District. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. LIV—LVI.**

50 **Strand, Embrik.** 57.89 Acraea (67.6)
1913. Eine neue afrikanische *Acraea*-Form. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 112—113.** [*A. esebria kibwezia* n. forma.]

51 **Carpenter, G. D. H.** 57.89 Acraeidae : 13.41
1913. Synaposematic Resemblance between Acraeine larvae. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 702—705.**

86252 **Chapman, T. A.** 57.89 Agriades
1913. An Unrecognised European Lycaena, identified as *Agriades thersites* (Boisd. Mss). Cantener. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 662—676,** 5 pls., 5 figg.

53 **Chapman, T. A.** 57.89 Agriades : 15
1913. Pupal Moult of *Agriades coridon;* the Maxillary Pocket of Plebeiid Pupae. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 165—167,** 2 pls.

54 **Warren, B. C. S.** 57.89 Agriades (494)
1913. *Agriades thersites*, its distribution and variation in the Rhone Valley. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 253—256.**

55 **Fruhstorfer, H.** 57.89 Agrias (81)
1914. Eine neue *Agrias*-Rasse aus Brasilien. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 30.** [*A. claudia pallantis* n. subsp.]

56 **Fassl, A. H.** 57.89 Agrias (84)
1913. Die *Agrias*formen Boliviens. **Entom. Rundschr. Jahrg. 30 p. 121 123.** [*A. mapiri* n. sp. 2 nn. abb.]

57 **Niepelt, Wilhelm.** 57.89 Agrias (85)
1913. Eine neue *Agrias*-Form. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 201.** [*A. amydon aristoxenus* n. subsp.]

58 **Rogers, K. St. Aubyn.** 57.89 Alaena : 11.56
1913. Mimicry in the two sexes of the East African Lycænid, *Alaena picata* E. M. Sharpe. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 220.** [Sexual dimorphism.]

59 **Chapman, T. A.** 57.89 Albulina : 15
1912. On the Early Stages of *Albulina pheretes*, a Myrmecophilous Plebeiid blue Butterfly. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 393—406,** 9 pls.
15.5 57.96

86260 **Eltringham, H.** 57.89 Amauris : 14
1913. On the Scent Apparatus in the male of *Amauris niavius*, Linn.

Trans. entom. Soc. London 1913 p. 399—406, 1 pl.
14.78.1,.96,.99

86261 **Lamborn, W. A.** 57.89 Amauris : 15
1912. *Amauris egialea* stroking the Brands of the Hind Wings with its Anal Tufts. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. XXXIV—XXXVII.**

62 **Poulton, E. B.** 57.89 Amauris : 15
1914. *Amauris egialea* stroking the brands of the hindwings with its anal tufts, again observed by W. A. LAMBORN. **Trans. entom Soc. London 1913 p. LXXXIII.**

63 **Schultze, Arnold.** 57.89 Amauris (6)
1914. Zwei neue *Amauris*-Arten aus dem tropischen West-Afrika. (Aus der Ausbeute der II. Innerafrika-Expedition des Herzogs ADOLF FRIEDRICH ZU MECKLENBURG.) **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 47—48.**
(66.99, 67.5)

64 **Boullet, Eug.** 57.89 Amauris (67.8)
1913. Description d'une *Amauris* nouvelle. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 342—343,** 1 pl. [*A. le cerfi* n. sp.]

65 **Webster, F. M.** 57.89 Anosia (75.7)
1914. Another migration of *Anosia plexippus* FAB. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 100.** 15.2

66 **Strand, Embrik.** 57.89 Anthocharis (43.42)
1914. Eine neue Form von *Anthocharis cardamines* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 323—324,** 3 figg. [n. ab. *discocellularis.*]

67 **Dewitz, J.** 57.89 Argynnis : 15
1913. Ueber die Nachkommen von *Argynnis paphia* var. ♀ *valesina.* **Zool. Anz. Bd. 43 p. 173—177.**

68 **Frohawk, F. W.** 57.89 Argynnis : 15
1913. Life-history of *Argynnis hecate.* **Entomologist Vol. 46 p. 249—252.**

86269 **Dewitz, J.** 57.89 Argynnis : 15.6
1914. Sur l'élevage de la *Valesina.* (*Argynnis paphia* var. femelle.) **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 19—20.** [Capable de donner naissance aux mâles ainsi qu'aux 2 formes femelles.]

70 **Frohawk, F. W.** 57.89 Argynnis (42.23)
1913. Variety of *Argynnis adippe.* **Entomologist Vol. 46 p. 121—122,** 1 fig.

71 **Hall, Gaylord C.** 57.89 Argynnis (74.2)
1913. Distribution of *Argynnis atlantis* and *aphrodite.* **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 21 p. 162.**

72 **Skinner, Henry.** 57.89 Argynnis (79.2)
1913. A New *Argynnis* from Utah. **Entom. News Vol. 24 p. 450.** [*A. laurenti* n. sp.]

73 **Fruhstorfer, H.** 57.89 Arhopala (504)
1914. Neue *Arhopala* Rassen. **Iris Bd. 27 p. 155—166.** [3 nn. spp. 36 nn. subspp.] (59.1,.5,.8, 91.1,.3—925, 936, 94.3, 95)

74 **Bryk, Felix.** 57.89 Baronia
1913. Eine neue Form von *Baronia brevicornis* SALV. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 123.** [*aureomaculata* n. ab.]

75 **Boullet, Eugène.** 57.89 Baronia (72.7)
1913. Description d'une forme femelle de *Baronia brevicornis* GODM. et SALV. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 99—101,** 2 figg. [n. forma *puella.*]

76 **Sheldon, W. G.** 57.89 Brenthis : 15
1913. A Contribution to the Life-history of *Brenthis frigga.* **Entomologist Vol. 46 p. 80—81,** 1 fig. 15.6

77 **Sheldon, W. J.** 57.89 Brenthis (48.5)
1913. Scandinavian Species of the Genus *Brenthis.* **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1912/13 p. 61—62.** (48.6—.8)

86278 **Chapman, T. A.** 57.89 Callophrys : 15.3
1912. The Food-plant of *Callophrys avis.* **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 409—411.**

86279 **Foljambe, Godfrey A.** **57.89 Callophrys (44.94)**
1913. *Callophrys avis* in South France. **Entomologist Vol. 46 p. 89—91.**

80 **Lathy, Percy I., and W. F. H. Rosenberg.** **57.89 Catasticta (801)**
1912. Notes on the Genus *Catasticta*, with Description of New Species. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 519—527,** 2 pls. [19 nn. spp.]
(728, 84—86, 87)

81 **Mengel, Levi W.** **57.89 Chamaelimnas (86)**
1913. A New Erycinid from South America. **Entom. News Vol. 24 p. 316—317,** 3 figg. [*Chamaelimnas propinquus* n. sp.]

82 **Schultze, Arnold.** **57.89 Charaxes (6)**
1913. Einige Mitteilungen über die Formen von *Charaxes jasius* L. und Besprechung einer neuen Form dieser Gruppe aus Abyssinien. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 50.** [n. ab. *pagenstecheri.*] (63, 67.5)

83 **Schultze, Arnold.** **57.89 Charaxes (67.8)**
1914. Eine neue *Charaxes*form aus Deutsch-Ostafrika. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 8 p. 3,** 1 Taf. [*Ch. cithaeron* n. var. *brevicaudatus.*]

84 **Яхонтовъ, А. А. Jachontov, A.** **57.89 Chilades**
1913. Кое-что о *Chilades phiala* Gr.-Gr. — Quelques mots sur *Chilades phiala* Gr.-Gr. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 110—112.**

85 **Bethune-Baker, G. T.** **57.89 Chilades : 14.63**
1913. Comparative notes on *Chilades galba*, Led., and *phiala*, Gr. Gr. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 201—204,** 1 pl. [Male armature.]

86 **Strand, Embrik.** **57.89 Chrysophanus (43.15)**
1913. Eine neue Aberration von *Chrysophanus dispar* Hw. v. *rutilus* Wernebg. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 98,** 1 fig. [*heyni.*]

87 **Gibbs, A. E.** **57.89 Coenonympha**
1913. The Genus *Coenonympha.* **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1912/13 p. 13—20.**

86288 **Frohawk, F. W.** **57.89 Coenonympha : 15**
1913. The Life-history of *Cænonympha tiphon.* **Entomologist Vol. 46 p. 145—148.**

89 **Arkle, J.** **57.89 Coenonympha (42.92)**
1913. *Cænonympha tiphon*, Rott., in North Wales. **Entomologist Vol. 46 p. 91—93.**

90 **Gelin, H.** **57.89 Coenonympha (44.62)**
1914. Le *Coenonympha oedipus* Fabr. en Poitou. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 160—161,** 1 pl. [n. var. *ocellaris.*]

91 **Selzer, August.** **57.89 Colias : 15**
1914 Die Zucht von *Col. nastes* B. v. *werdandi* Zett. aus dem Ei und und die Beschreibung der in den letzten Ständen noch unbekannten Raupe. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 293—294.**

92 **Sheldon, W. G.** **57.89 Colias : 15**
1914. The Earlier Stages of *Colias hecla.* **Entomologist Vol. 47 p. 82—85.**

93 **Konias, R.** **57.89 Colias (43.71)**
1914. *Colias crocea* Fourc. ab. **Iris Bd. 27 p. 146.** — *Colias crocea* Fourc. ab. *micans*, forma nova. **Bd. 28 p. 17.**

94 **Whiting, P. W.** **57.89 Colias (43.74)**
1914. Sitowski's New Aberration of *Colias hyale* L. **Psyche Vol. 21 p. 50—51.**

95 **Röber, J.** **57.89 Colias (47.9)**
1914. Eine neue *Colias*-Form aus dem Kaukasus. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 41—42.** [*Col. aurorina neuschildi.* Fangbericht von A. Neuschild.]

96 **Warnecke, G.** **57.89 Colias (57.1)**
1913. *Colias aurora* Esp. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 57—59.**

86297 **Rothschild, Walter.** **57.89 Colias (85)**
1913. Description of Two New *Colias* and some African Syntomidae. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 187—188.**

86298 **Schultze, Arnold.** **57.89 Cymothoë (67.1)**
1913. Eine neue *Cymothoë* aus Kamerun. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 50—51.** [*C. suavis* n. sp.]

99 **Reed, Ed. L.** **57.89 Cystineura (76.6)**
1913. *Cystineura amymone.* **Entom. News Vol. 24 p. 279.**

86300 **Martin, L.** **57.89 Danaidae (91.2)**
1914. Zwei neue Danaidenformen aus Celebes und Saleyer. **Iris Bd. 27 p. 153—155.** [2 nn. subspp. in: *Danais, Euploea.*]

01 **Jordan, K.** **57.89 Delias (95)**
1912. *Delias* from New Guinea Mountains. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. LXII.**

02 **Mell, R.** **57.89 Dercas (51.2)**
1913. Die Gattung *Dercas* Dbl. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 193—194,** 1 Taf. [*D. nina* n. sp. 2 nn. formae.]

03 **Sich, Alfred.** **57.89 Dryas (44.41)**
1913. Aberration of *Dryas paphia.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 109,** 1 pl.

04 **Krausse, Anton.** **57.89 Epinephele (45.9)**
1913. Individuelle Variabilität bei *Epinephele tithonus* L. auf Sardinien. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 41—42.**

05 **Zerny, H.** **57.89 Erebia**
1913. Ueber ein Unterscheidungsmerkmal des Männchens von *Erebia ligea* und *euryale* Esp. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (38)—(41),** 1 fig.

06 **Chapman, T. A.** **57.89 Erebia : 14**
1914. *Erebia manto* Esp., var. *caecilia.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 26 p. 35—37,** 2 pls. [Neuration, male appendages.] 14.63,.99

86307 **Frohawk, F. W.** **57.89 Erebia : 15**
1913. Life-history of *Erebia epiphron.* **Entomologist Vol. 46 p. 209—213.**

08 **Warren, B. C. S.** **57.89 Erebia (4)**
1913 14. Notes on *Erebia gavarniensis*, n. sp., and some forms of *Erebia manto.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 273—277.** [1 n. ab.] — A Further Note on *Erebia gavarniensis,* Warren by H. Rowland-Brown. **p. 294—295.** — *Erebia gavarniensis* Warren, and *caecilia*, Hb., by G. T. Bethune-Baker **Vol. 26 p. 21—22.** — *Erebia gavarniensis* Warren *Papilio petrosus*, de Prunner by H. R.-B. **p. 47—49.** (46.5, 494)

09 **Marschner, H.** **57.89 Erebia (403)**
1913. Beitrag zur Kenntnis von *Erebia euryale* Esp. und *E. ligea* L. und synoptische Behandlung der europäischen Formen. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 144—154.**
(43.36,.64—.66,.91,.94,.95, 45.5, 47.1,.8, 48.2, 494, 51.8)

10 **Dehermann.** **57.89 Erebia (44.46)**
1910. Description d'une aberration nouvelle de Lépidoptère de France. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 35.** [*Erebia aethiops dehermanni.*]

11 **Chobaut, A.** **57.89 Erebia (44.92)**
1913. Une aberration nouvelle d'*Erebia neoridas* Boisduval. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 103—104.** [*venturiensis.*] — Les *Erebia* (papillons diurnes d'altitude) du mont Ventoux. **p. 119—123.**

12 **Gramann, August.** **57.89 Erebia (494)**
1913. Neue Aberrationen von *Erebia melampus* Fuessl. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 163.** [3 nn. abb.]

13 **Schwingenschuss, Leo.** **57.89 Erebia (494)**
1913. *Erebia christi* Rätz und *Erebia epiphron* var. *valesiana* M. D. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (29)—(31).**

14 **Schaus, W.** **57.89 Erycinidae (728)**
1913. New Species of Erycinidæ from Costa Rica. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 298—303.** [9 nn. spp. in: *Mesosemia* 2, *Xenandra, Mesene, Phoenochitonia, Pachythone, Echenais, Nymphidium, Theope.*]

86315 **Frings, Carl.** **57.89 Euchloë (43.61)**
1913. *Euchloë cardamines* L. aberr. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 52.**

86316 **Seitz, A.** **57.89 Euchloë (65)**
1914. *Euchloë falloui* form *lucida* Shelj. **Iris Bd. 28 p. 32.** [Fliegt in Algier in 2 Generationen.]

17 **Sheljuzhko, Leo.** **57.89 Euchloë (65)**
1914. Vermutliche zweite Generation von *Euchloë falloui* Allard. **Iris Bd. 27 p. 166—168, 1** fig. [*lucida* n. forma.] 15.4

18 **Yothers, M. A.** **57.89 Eugonia (7)**
1913. *Eugonia californica* Bdv. in the Pacific Northwest. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 421—422.** (71.1, 79.6,.7)

19 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Euploea (95)**
1914. Eine neue *Euploea*-Rasse von Holl.-Neu Guinea. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 33.** [*E. melanopa theriodes.*]

20 **Simms, H. M.** **57.89 Euptoieta (71.3)**
1914. *Euptoieta claudia* at Montreal. **Entom. News Vol. 25 p. 109.**

21 **Dudgeon, G. C.** **57.89 Euryphene (66.7)**
1913. Description of a new species of *Euryphene* from West Africa. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 204—205.** [*E. ashantina.*]

22 **Bethune-Baker, G. T.** **57.89 Everes (7)**
1913. *Everes comyntas* and *amyntula*. **Entom. News Vol. 24 p. 97—103, 149—156,** 1 pl. — *Everes amyntula* and *comyntas*. **p. 327—328.**
(71.1,.2,.6, 72.6, 728, 74.1,.4,.7—.9, 75.6,.9, 76.4, 77.4,.6,.8, 78.6,.8—79.1,.3—.5)

23 **O Rayama, M.** **57.89 Hamadryas : 15**
1914. Ueber die Jugendstadien und die systematische Stellung der Palaeotropinae (Fellervinae). **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 20—21,** 3 figg. [*Hamadryas aequicincta.*]

24 **Neustetter, Heinrich.** **57.89 Heliconius (87)**
1913. Beschreibung einer neuen *Heliconius*-Form. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (23)—(24),** 1 fig. [*H. cydno* n. susp. *cordula.*]

86325 **Weymer, G.** **57.89 Helcyra (95)**
1913. *Helcyra kibleri* sp. nov. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 51—52.**

26 **Bethune-Baker, G. T.** **57.89 Heodes : 15**
1913. Description of the Pupa of *Heodes dorilis*. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 132—133.**

27 **Chapman, T. A.** **57.89 Heodes : 15**
1913. Description of the Pupa Case of *Heodes dorilis*. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 133—134,** 2 pls.

28 **Mengel, Levi W.** **57.89 Hermathena (86)**
1913. A New Erycinid from South America. **Entom. News Vol. 24 p. 112,** 1 fig. [*Hermathena quinquemaculata.*]

29 **Frohawk, F. W.** **57.89 Hesperia : 14.96**
1913. Faeces Ejector of Lepidopterous Larvae. **Entomologist Vol. 46 p. 201—202,** 1 pl.

30 **Powell, Harold.** **57.89 Hesperia : 15**
1912. A Contribution to the Life History of *Hesperia sidae*, Esp. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 563—576,** 1 pl.

31 **Frohawk, F. W.** **57.89 Hesperia : 15**
1913. Life-history of *Hesperia linea* (-*Thaumas*). **Entomologist Vol. 46 p. 263—265.**

32 **Rothschild, N. Charles.** **57.89 Hesperia : 15**
1914. Notes on the Life-histories of *Hesperia tessellum* and *H. cribrellum*. **Entomologist Vol. 47 p. 7—8.** 15.3,.4

33 **Sheldon, W. G.** **57.89 Hesperia (4)**
1914. Notes on European Hesperids. **Entomologist Vol. 47 p. 141—142.**
(43.91, 44.89,.93,.95,.97, 46.5, 494)

34 **Rowland-Brown, H.** **57.89 Hesperia (403)**
1914. Notes on European Hesperiids. **Entomologist Vol. 47 p. 177—178.** (43.91, 44.81,.89,.92,.94,.95,.98, 45.99, 46.85, 494, 496, 56.8, 65)

86335 **Hilgert, Toni.** **57.89 Hesperia (43.42)**
1913. Ein merkwürdiger Falter von *Hersperia carthami* Hb. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 218.**

86336 de Hennin de Boussu-Walcourt, Emm. 57.89 Hesperia (493)
1913. Les *Hesperia* de Belgique. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 63.**

37 **Fruhstorfer, H.** 57.89 Hesperiidae (5)
1914. Neue Hesperiiden-Rassen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 18.** [2 nn. subspp. in: *Crossiura, Celaenorrhinus.*]
(51.2, 52.9)

38 **Mabille, P.** 57.89 Hesperiidae (801)
1912. Hesperidae: Subf. Pyrrhopyginae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 9 p. 1—18.** (72, 728, 81, 84—86.6, 87—89)

39 **Mabille, P.** 57.89 Hesperiidae (921)
1913. Les genres *Charmion* DE NICÉV. et *Oerane* ELW. **Iris Bd. 27 p. 8 11.** [3 nn. spp. in: *Ch.* 2, *O.*]

40 **Fruhstorfer, H.** 57.89 Horaga (502)
1914. Neue Lycaenidae. **Iris Bd. 28 p. 33—35.** [*Horaga onyxitis* n. sp. 2 nn. subspp. 1 n. forma.] (54.1, 91.1, 921)

41 **Poulton, E. B.** 57.89 Hypolimnas
1912. Heredity in the Female Forms of *Hypolimnas misippus.* **Trans. entom. Soc. London 1912 p. LXXIII—LXXIV.**

42 **Rothschild, W.** 57.89 Ixias (91.1)
1913. Notes on *Ixias undatus* BUTLER with the Description of the Unknown Female. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 279.**

43 **Schrader, Wilhelm.** 57.89 Junonia : 13.9
1912. Inbreeding of *Junonia coenia* under High Temperatures through Twenty-Two Successive Generations. **Ponona Journ. Entom. Vol. 4 p. 673—677,** 5 figg. — Inzucht bei *Juonina coenia* unter hoher Temperatur durch zweiundzwanzig Generationen in ununterbrochener Folge. **Entom. Rundsch. Jahrg. 29 p. 109—112,** 5 figg. — Cool Air Experiments with *Junonia coenia.* **Pomona Journ. Entom. Vol. 4 p. 801—806,** 6 figg.

86344 **Bryk, Felix.** 57.89 Kailasius : 14.67
1913. Ueber den Ehering von *Kailasius romanovi* GR. GR. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 93—94,** 2 fig. [Begattungstasche.]

45 **Bryk, Felix.** 57.89 Kailasius (5)
1913. Kritische Zusammenstellung der Formen von *Kailasius charltonius* GRAY. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 149—151, 153—154, 161—163,** 2 Taf. [5 nn. abb.] (51.6, 54.6, 57.6)

46 **Bryk, Felix.** 57.89 Lachnoptera : 15
1913. Ueber die Raupe, Puppe und Imago von *Lachnoptera* f. *abbotti* HOLL. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 89—90.**

47 **Bryk, Felix.** 57.89 Lachnoptera (67)
1913. Ueber eine neue Form des polygryphen ♀ von *Lachnoptera iole.* (*Lachnoptera iole* F. f. fem. *anarochroma* BRYK). **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 51.** (67.1,.2)

48 **Chapman, T. A.** 57.89 Latiorina : 15
1911. On the Early Stages of *Latiorina* (*Lycaena*) *orbitulus,* an Amyrmecophilous Plebeiid „Blue" Butterfly. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 148—159,** 17 pls.

49 **Lamborn, W. A.** 57.89 Leuceronia (66.9)
1913. The Forms of *Leuceronia argia* F., in the Lagos District of West Africa. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. CXXXI.**

50 **Chapman, T. A.** 57.89 Libythea : 15
1913. Further Notes on *Libythea celtis.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 192—195,** 5 pls.

51 **Pagenstecher, A.** 57.89 Libytheidae (4)
1911. Libytheidae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 3,** 12 pp.
(51.2,4, 52.1,.2,.4,.6, 54.1,.6—.87, 56, 59.1,.3,.5,.9, 66.4,.7, 67.2,.5, 68.4, 69,.4, 71, 72.7, 728, 729.1,.3,.5,.7, 76.4, 79.1, 81, 89, 91.1—929, 932, 953, 935, 936, 94, 95)

86352 **Cabeau, Ch.** 57.89 Limenitis (493)
1914. Les *Limenitis populi* de Belgique. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 14 p. 22—23.** [n. var. *belgiensis.*]

86353 **Skinner, Henry.** **57.89 Limenitis (74)**
1913. *Limenitis ursula* var. *albofasciata* Newcomb. **Entom. News Vol. 24 p. 326.** (74.4,.7,.9)

54 **von Linstow.** **57.89 Lycaena**
1913. Das systematische Verzeichnis und *Lycaena argus* L. u. *argyrognomon* Bergstr. **Iris Bd. 27 p. 1—8,** 1 fig. — Zur Nomenklatur von *Lycaena argus* L. und *argyrognomon* Bergstr., von Paul Schulze. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 10—11.** — Erwiederung von L. Courvoisier. **p. 63—64, 69—72.** — Nochmals die *argus*-Nomenklatur, von L. C. **p. 112—113.**

55 **Frohawk, F. W.** **57.89 Lycaena : 15**
1913. Notes on the Life-history of *Lycaena arion.* **Entomologist Vol. 46 p. 321—324.**

56 **Frohawk, F. W.** **57.89 Lycaena : 15.4**
1914. Hibernation of the Larva of *Lycaena argiades.* **Entomologist Vol. 47 p. 179.**

57 **Courvoisier, L. G.** **57.89 Lycaena (403)**
1913. Einige neue oder wenig bekannte Lycaenen-Formen. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 289—297.** [8 nn. abb. 4 nn. formae.]
(43.14,.61,.64,.66,.96, 44.94, 47.9, 494, 57.6)

58 **Lambillion, L. J.** **57.89 Lycaena (403)**
1914. Une nouvelle espèce de Papillon, *Lycaena* (*Agriades*) *thersites* Cantener. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 14 p. 54—55.**

59 **Heinrich, R.** **57.89 Lycaena (43.15)**
1913. Die Lychener Form von *Lycaena argyrognomon.* **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (2).**

60 **Rosch, P.** **57.89 Lycaena (43.18)**
1913. *Lycaena arcas* bei Halle. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 142.**

86361 **Holl, E.** **57.89 Lycaena (65)**
1913. Une nouvelle variété de *Lycæna icarus* Von Rott. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 99—100.** [*rosina.*]

62 **Skinner, Henry.** **57.89 Lycaena (73)**
1913. Notes on *Lycaena amyntula, monica* and *tejua.* **Entom. News Vol. 24 p. 230—231.** (73.3, 78.8, 79.1,.2,.4—.7)

63 **Clémence, Victor L.** **57.89 Lycaena (79.1)**
1914. A new *Lycaena* from Arizona. **Entom. News Vol. 25 p. 28—29.** [*L. florencia* n. sp.]

64 **Courvoisier, L. G.** **57.89 Lycaenidae : 01**
1913. Zur Nomenklatur und Diagnose der europäischen Theclinen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 231—233, 239—240, 243—244, 251—253.** [1 n. forma in *Thecla.*]

65 **Chapman, T. A.** **57.89 Lycaenidae : 13.41**
1914. The Larvæ of *Agriades damon* and *Plebeius argyrognomon.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 22—29, 7 pls.**

66 **Lamborn, W. A.** **57.89 Lycaenidae : 15**
1912. Some Ant-tended Lycaenid Larvae observed in the Lagos District. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. XCIX—CV.** 15.5

67 **Coolidge, Karl R.** **57.89 Lycaenidae : 15.6**
1913. Method of Breeding Lycaenidae. **Entom. News Vol. 24 p. 103.**

68 **Wheeler, G.** **57.89 Lycaenidae (42.21)**
1913. Females of *Agriades thetis* and *Polyommatus icarus.* **Trans. entom. Soc. London 1912 p. CXL—CXLI.**

69 **Heinrich, R.** **56.89 Lycaenidae (44.95)**
1913. Bläulingsausbeute von Digne. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (12)—(13).**

86370 **Moulton, J. C.** **57.89 Lycaenidae (502)**
1913. On some new and little-known Bornean Lycaenidae; together with a revision of the Thecline genus *Thamala,* Moore. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 273—283, 1 pl.** [*Lycaenopsis chelaka* n. sp.]
(59.1,.5, 91.1, 921)

86371 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Lycaenidae** (502)
1914. Neue Lycaeniden. **Iris Bd. 27 p. 172—178.** [*Rapala cyrhestica* n. sp. (4 nn. subspp. 1 n. form.) 14 nn. subspp. in: *Lehera, Tajuria, Dacalana* 3, *Cheritra* 2, *Virgaurina, Marmessus, Manto, Chliaria* 4.]
(51.2, 54.1, 91.1, 921, 922)

72 **Druce, Hamilton H.** **57.89 Lycaenidae** (67)
1913. Descriptions of some New Lycænidæ from Tropical Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 358—360.** [4 nn. spp. in: *Aslauga* 3, *Pseudaletis.*] (67.1.,6)

73 **Comstock, William Phillips.** **57.89 Lycaenidae** (79.4)
1914. Lycænidæ of California Described by Boisduval. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 22 p. 33—37.**

74 **Waterhouse, G. A.** **57.89 Lycaenidae** (94)
1913. Notes on Australian Lycaenidae. Part v. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 698—702.** (94.1—.5)

75 **Chapman, T. A.** **57.89 Lycaenopsis** (91.1)
1911. Two New Species of *Lycaenopsis* from Borneo (Sarawak). **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 184—186,** 1 pl.

76 **McDonnough, J.** **57.89 Megathymidae** (801)
1912. Megathymidae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 9 p. 19—22.**
(72, 728, 75.7—.9, 76.4, 78.8—.79.1,4, 86)

77 **Frohawk, F. W., and N. Charles Rothschild.** **57.89 Melanargia : 15**
1913. Completion of the Life-history of *Melanargia japygia* subsp. *suwarovius.* **Entomologist Vol. 45 p. 275—278,** 1 fig.
15.3,.4,.6

78 **Wagner, Fritz.** **57.89 Melanargia** (61.1)
1913. Eine neue Lokalform von *Melanargia ines* Hoffm. nebst Betrachtungen über *ines* Hoffm. und *arge* Sulz. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 111—112,** 3 figg. [n. var. *fathme.*]

86379 **Rebel, H.** **57.89 Melitaea** (43.6)
1913. Ueber einige Aberrationen von *Melitaea aurelia* Nick. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 (32)—(33),** 4 figg. (43.61,.92)

80 **Niepelt, Wilhelm.** **57.89 Morpho** (84)
1913. *Morpho aurora* Westw. ♀. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 97—98, 115.**

81 **Schultze, Arnold.** **57.89 Mycalesis** (66.99)
1914. Zwei neue *Mycalesis*-Arten von der Insel Fernando-Poo. Aus der Ausbeute der 2. Innerafrika-Expedition des Herzogs Adolf Friedrich zu Mecklenburg. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 49—50.**

82 **Schultze, Arnold.** **57.89 Neptis** (67.8)
1913. Ueber *Neptis incongrua* Btler. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 123—124.** [n. var. *aurivillii.*]

83 **Trimen, Roland.** **57.89 Neptis** (68.9)
1912. *Neptis swynnertoni*, a New Species from S. E. Rhodesia. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. XXVIII—XXXI.**

84 **Haskin, J. R.** **57.89 Nymphalidae**
1913. The Danaine Species of North America and their Mimics. Bates' Theory as Applied to These Species. **Entom. News Vol. 24 p. 113—120.**
11.55

85 **Demaison, Louis.** **57.89 Nymphalidae**
1914. A propos de *Limenitis populi* et de *Pararge maera.* **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 14 p. 55—56.**

86 **Rowland-Brown, H.** **57.89 Nymphalidae**
1914. Reversion of Arctic *Erebia ligea* var. *adyte*, Hb., and Alpine *Pararge maera* var. *adrasta* to the Typeform. Hibernation of *Pyrameis atalanta* and *Pararge egeria* var. *egerides.* **Entomologist Vol. 47 p. 34—36.**
15.4

86387 **Lambillion, L. J.** **57.89 Nymphalidae** (493)
1913. Nos Nymphalides: Les *Apatura* de Virton. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 98—101.** [Cabeau: 6 nn. abb. in: *Apatura* 4, *Nemeobius* 2.]

86388 **Eltringham, H. et K. Jordan.** **57.89 Nymphalidae (5)**
1913. Nymphalidae: Subfam. Acraeinae. **Lepidopterorum Catalogus Pars 11,** 65 pp. (51, 53.4, 54.1,.87, 59.8, 62, 63, 66.3,.4,.6—68.2,.4,.7—69.4, 728, 81, 82, 84—86.6, 87—89, 91.2,.3, 921, 922, 929, 932—934, 94.1, 95, 96.1)

89 **Strand, Embrik.** **57.89 Nymphalidae (6)**
1914. Zoologische Ergebnisse der Expedition des Herrn G. Tessmann nach Süd-Kamerun und Spanisch-Guinea. VII. (Nymphalidae). **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 12 p. 97—129,** 1 Taf. [6 nn. abb. in: *Acraea* 4 (1 n. var. — 6 nn. formae). *Planema* 2.] (66.99, 67.1)

90 **Skinner, Henry.** **57.89 Pamphila (78.9)**
1913. A New *Pamphila* from New Mexico. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 426.** [*P. margarita* n. sp.]

91 **Bethune-Baker, G. T.** **57.89 Papilio**
1913. Further note on Dr. Verity's Linnean suggestions. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 272—273.** [On *Papilio podalirius.*]

92 **Carpenter, G. D. H.** **57.89 Papilio**
1913. A Family of *Pupilio dardanus*, Brown, bred from eggs laid by a *planemoides*, Trimen, female. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. XXXIII —XXXV.**

93 **Schulze, Paul.** **57.89 Papilio**
1913. Zwei interessante Formen von *Papilio podalirius* L. und *machaon* L. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 57 p. 121—122.**

94 **Fryer, J. C. F.** **57.89 Papilio : 11.51**
1914. An Investigation by Pedigree Breeding into the Polymorphism of *Papilio polytes*, Linn. **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 204 B p. 227—254.** 15.6

86395 **Goldschmidt, Richard.** **57.89 Papilio : 11.56**
1913. Bemerkungen zur Vererbung des Geschlechtspolymorphismus. **Zeitschr. indukt. Abstammungs-Vererbungslehre Bd. 8 p. 79—88.** [Geschlechtspolymorphismus bei *Papilio*-Arten.]

96 **Fryer, J. C. F.** **57.89 Papilio : 11.57**
1913. Pupal coloration in *Papilio polytes*, Linn. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 414—419.**

97 **Угрюмовъ, Н. П. Ugrjumov, N.** **57.89 Papilio : 11.57**
1913. Махаонъ съ краснымь пятномъ на верхнемъ крылѣ. — Le machaon à tache rouge sur l'aile supérieure. **Рсск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 148—150,** 1 fig.

98 **Carpenter, G. D. H.** **57.89 Papilio : 15**
1914. Synepigonic series of *Papilio dardanus*, from parent form *planemoides.* **Trans. entom. Soc. London 1913 p. LIII—LVI.**

99 **Poulton, E. B.** **57.89 Papilio : 15**
1914. *Papilio dardanus*, Brown, bred in S. E. Rhodesia by Mr. C. F. M. Swynnerton. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. LXIX—LXX.**

86400 **Dufrane, Abel.** **57.89 Papilio (493)**
1913. Quelques captures intéressantes de *Papilio machaon* L., en Belgique. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 101—102.**

01 **Poulton, E. B.** **57.89 Papilio (51.2)**
1913. The female forms of *Papilio polytes*, L., in the Hongkong district. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. XXXI—XXXIII.**

02 **Heyne, Alexander.** **57.89 Papilio (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Papilionidae. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 2 p. 67—72,** 1 Taf. [*P. sauteri* n. sp.]

03 **Schultze, Arnold.** **57.89 Papilio (6)**
1913. Vier neue *Papilio*-Formen aus dem tropischen West-Afrika. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 49—50.** [1 n. ab. 3 nn. formae.] (66.99, 67.5)

86404 **Strand, Embrik.** **57.89 Papilio (6)**
1914. Zur Kenntnis des afrikanischen *Papilio athenus* (Cr.) Westw. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 3—4, 10.** [1 n. subsp. — 4 nn. abb. — 1 n. forma.] (66.7, 67.1,.6,.8, 68.9)

86405 **Lamborn, W. A.** 57.89 Papilio (66.9)
1913. Three Families of *Papilio dardanus* Brown, bred from Known Female Parents in the Lagos District of West Africa (1912). **Trans. entom. Soc. London 1912 p. CXXXI—CXXXIV.** 15

06 **Schultze, Arnold.** 57.89 Papilio (67.1)
1913. Einige Mitteilungen über *Papilio boulleti* le Cerf. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 1—4,** 3 Taf. — Kritische Bemerkungen zu Arnold Schultze's Mitteilungen über *Papilio boulleti* le Cerf. Von Embrik Strand. **p. 186—192.**

07 **Schultze, Arnold.** 57.89 Papilio (67.1)
1913. Zwei neue melanotische *Papilio*formen (Aberrationen) aus Westafrika. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 4—5.**

08 **Strand, Embrik.** 57.89 Papilio (67.1)
1913. Neue *Papilio*-Formen aus Kamerun. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 17—18.** [3 nn. spp. 1 n. ab.] — Ein neuer afrikanischer *Papilio.* **p. 42—43.** [*P. stetteni* n. sp.]

09 **Schultze, Arnold.** 57.89 Papilio (67.1)
1914. Eine merkwürdige Aberration von *Papilio demodocus* Esp. aus Süd-Kamerun. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 8 p. 1—2,** 1 Taf. [n. ab. *tessmani.*] — Ueber eine prächtige Aberration von *Papilio dardanus* Brown. ♀ f. *dionysus* Dbl. & Hew. im Kgl. Berliner Zoologischen Museum. **p. 2—3,** 1 Taf.

10 **Schultze, Arnold.** 57.89 Papilio (67.5)
1913. Einige Mitteilungen über *Papilio agamedes* Westw. und Verwandte, sowie Einführung einer neuen Form aus dieser Gruppe. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 73—74.** [n. var. *schubotzi.*]

11 **Poulton, E. B.** 57.89 Papilio (67.6)
1912. *Papilio dardanus*, Brown, Female Form *planemoides* Trim., from the Coast of British East Africa. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. XLII —XLV.**

86412 **Leigh, G. F.** 57.89 Papilio (68.4)
1912. Family containing a New Female Form, *leighi*, bred from a *trophonius*, Westw., Female of *Papilio dardanus cenea* Stoll, from Pinetown, Natal. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. XXXIII—XLII.** [*Papilio dardanus* n. form. *leighi.*]

13 **Fountaine, M. E., and G. F. Leigh.** 57.89 Papilio (68.4)
1913. Families of *Papilio dardanus,* Brown, bred in Natal from Female Parents of the *trophonius,* Westw. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. CXXXIV—CXXXV.** — Note by G. F. Leigh. **p. CXXXV—CXXXVI.** 15

14 **Le Cerf, F.** 57.89 Papilio (69.5)
1913. Description d'une aberration de *Papilio demodocus* Esp. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 405—406.** [n. ab. *cariei.*]

15 **Oberthür, Charles.** 57.89 Papilio (937)
1914. Description d'une nouvelle espèce de *Papilio* des îles de l'Amirauté. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 187—188.** [*P. cartereti.*]

16 **Bryk, Felix.** 57.89 Papilionidae (403)
1913. Parnassiana XIII. Zehn neue Namen. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 94—95, 102, 106,** 3 figg. [9 nn. abb. in: *Hypermnestra, Parnassius* 7, *Tadumia.*] (43.95, 47.9, 57.6)

17 **Bryk, F.** 57.89 Papilionidae (403)
1914. Neue Parnassiiden. **Mitt. Münchner entom. Ges. Jahrg. 5 p. 26 —34,** 1 Taf., 2 figg. [7 nn. abb. in *Parnassius* 5 (1 n. subsp. 4 nn. formae), *Zerynthia* 2 (1 n. forma).] (51.7, 56.9, 57.6, 65)

18 **Bryk, Felix.** 57.89 Papilionidae (5)
1913. Neue Parnassiiden-Formen aus dem Zoologischen Museum zu Berlin. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 1—4,** 1 Taf. [1 n. var. in *Parnassius* (3 nn. abb.), 1 n. ab. in *Hypermnestra.* 3 nn. formae in *Sericinus.*] (51.1,.2, 57.9, 67.5, 79.4, 86)

86419 **Dubois, E., et R. Vitalis de Salvaza.** 57.89 Papilionidae (59)
1914. Contribution à la „faune entomologique de l'Indochine française."

Ann. Soc. entom. Belgique T. 58 p. 146—151. [2 nn. varr. in *Papilio.*]
(59.3,.4,.6—.9)

86420 **Cabeau, Ch.** **57.89 Pararge (493)**
1914. La *Pararge maera* Linné de Belgique. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 14 p. 34—37.**

21 **Druce, Hamilton H.** **57.89 Parhestina (54.6)**
1911. Description of a New Nymphaline Butterfly from British India. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 187—188,** 1 pl. [*Parhestina jermyni* n. sp.]

22 **Krüger, Geo. C.** **57.89 Parnara (46.8)**
1913. Ein für die europäische Lepidopteren Fauna neuer Tagfalter. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 21—22.** [*Parnara borbonica* var. *holli.*]

23 **Byrk, Felix.** **57.89 Parnassius**
1913. „Parnassiana". X. Der falsche Pamirapollo. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 22—23, 26—28,** 2 figg.

24 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius**
1914. Referat. Charles Oberthür. A propos des races géographiques de *Parnassius apolla.* (Etude de Lépidoptérolqgie comparée Fasc. 8. Rennes août 1913.) **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 27—29, 31—33,** 4 figg. [1 n. subsp]. — Ablehnung von Napoléon M. Kheil. **p. 48.** — Erklärung von F. B. **p. 52** — von Karl Rischer. **p. 69—70**

25 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius**
1914. Ueber das Abändern des Stubbendorfs-Apolls. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 1—3, 7—9, 11—12, 19—20, 23—24,** 21 figg. [3 nn. subspp. 9 nn. abb. — 5 nn. formae.]
(51.5,.9, 52.1,.4,.8, 57.1,.6)

26 **Sheljuzhko, L.** **57.89 Parnassius : 01**
1913/14. Gegen unnütze und bewusste Aufstellung von Synonymen. **Iris Bd. 27 p. 111—115.** — Apologie der bewusst von mir aufgestellten Synonyma. Eine Entgegnung von Felix Bryk. **p. 147—153.**

86427 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius : 11.52**
1913. Ueber das Auftreten einer Mutation mit verändertem Adersysteme von *Parnassius Apollo* L. auf der Insel Gotland. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 9 p. 681—693,** 7 figg.

28 **Hold, Carl.** **57.89 Parnassius : 11.58**
1913. Ein Zwitter von *Parn. delius* Esp. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 367,** 1 fig.

29 **Haude, Georg.** **57.89 Parnassius : 14.67**
1913. Studie über die Entstehung der Legetasche beim weiblichen *apollo.* **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 35—38,** 14 figg. [Die Tasche ist kein Kunstprodukt des ♂, sondern der Ausguss aus einer vorhandenen Form.] — Berichtigung. **p. 44.**

30 **Aichele, Fr.** **57.89 Parnassius : 15**
1913. Zur Biologie von *Parnassius apollo.* **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 29—31,** 5 figg. 15.3,.4

31 **Haude, Georg.** **57.89 Parnassius : 15**
1913. Betrachtungen über den Zweck der Legetasche bei den Parnassierweibchen. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 93—94.** [Dient vielleicht als Isolator.] 15.6

32 . . . **57.89 Parnassius : 15.4**
1913. Ueber die Winterzucht von *Parn. apollo* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 377—378.**

33 **Pagenstecher, Arnold.** **57.89 Parnassius (4)**
1913. Ueber einige wenig bekannte Formen von *Parn. apollo* L. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 42—44,** 2 figg. [1 n. subsp. Neuschild.]
(46.1, 495)

86434 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius (4)**
1913/14. Parnassiana. VIII. Noch einmal über den Linnéschen *Apollo.* Die nomenklatorische Behandlung des fennoskandischen Apollos. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 31—34,** 3 figg. [n. var. *linnei,*] — „Parnassiana" VIII.

Noch einmal über den Linnéschen *Apollo*. ♂ Die Nominatform. Jahrg. 29 p. 9—10, 14—15, 19—20, 10 figg. [2 nn. formae.]
(43.64, 48.6)

86435 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius (403)**
1913. Parnassiana XI. Neue Spielarten von *Parnassius apollo* L. **Soc. entom. Jahrg. 82 p. 65—66.** [6 nn. abb. 1 n. forma.]
(43.31,.47,.66,.72, 44.89, 47.1, 57.6)

36 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius (403)**
1914. Neue Parnassier für den Junk'schen Katalog. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 35—36, 39—40.** [1 n. subsp. — 10 nn. abb. — 1 n. forma.] (43.71,.72,.91, 47.8, 57.6)

37 **Marschner, H.** **57.89 Parnassius (43.14)**
1913. Erwiderung auf „Schlesiens Parnassier." **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 340—341.**

38 **Niepelt, Wilhelm.** **57.89 Parnassius (43.14)**
1913. Nochmals Schlesiens Parnassier. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 128—129.**

39 **Haude, Georg.** **57.89 Parnassius (43.34)**
1914. *Parnassius*-Aberrationen, Varietäten und Monstrositäten aus der Sammlung des Herrn Franz Phillips in Köln a. Rh. **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 36,** 2 figg.

40 **Haude, Georg.** **57.89 Parnassius (43.36)**
1914. *Parnassius*-Aberrationen. Varietäten und Monstrositäten aus der Sammlung des Herrn Franz Phillips in Köln a. Rh. **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 18—19,** 2 figg.

41 **Haude, Georg.** **57.89 Parnassius (43.64)**
1913. *Parnassius*-Aberrationen, Varietäten und Monstrositäten aus der Sammlung des Herrn Franz Phillips in Köln a. Rh. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 74—76,** 6 figg.

86442 **Rebel, H.** **57.89 Parnassius (43.92)**
1913. Ueber *Parnassius apollo transsylvanicus* Schweitzer. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. (35)—(37),** 2 figg.

43 **Le Cerf, F.** **57.89 Parnassius (44)**
1913. Note sur le *Parnassius apollo* L. des Cévennes. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 460—462,** 1 pl. [*cebennica* n. subsp.]
(44.74,.87)

44 **Maranne, Is.** **57.89 Parnassius (44.59)**
1914. Sur le *Parnassius mnemosyne,* L. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 15.** [Au Cantal.]

45 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius (47.8)**
1914. *Parn. mnemosyne ugrjumovi* n. subsp. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 201—210,** 2 Taf., 4 figg. [5 nn. formae.]

46 **Авиновъ, А. Avinov, A.** **57.89 Parnassius (5)**
1913. О нѣкоторыхъ новыхъ формяхъ рода *Parnassius* Latr. Quelques formes nouvelles du genre *Parnassius* Latr. **Труды русск. энтом. Общ. Horae Soc. entom. ross. T. 40 No. 5,** 21 pp., 1 pl. [5 nn. subspp. 2 nn. abb.] (57.6, 58.4)

47 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius (5)**
1913. Parnassiana XII. Neue Aberrationen von *Parnassius nomion* F. d. W. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 71,** 2 figg. [2 nn. abb.]
(51.2, 57.6)

48 **Bryk, Felix.** **57.89 Parnassius (5)**
1914. Ueber die Variabilität von *Parnassius bremeri* Feld. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 74—83,** 1 Taf., 2 figg. [1 n. subsp. 11 nn. abb. (1 in *P. nomion*).]
(51.1, 57.1)

49 **Hesse, O. W.** **57.89 Parnassius (57.1)**
1913. *Parnassius apollo* L. Variationen oder Aberrationen? **Rev. russe Entom. T. 13 p. 61—65.**

86450 **Bryk, F.** **57.89 Parnassius (57.6)**
1913. Ein neuer *Parnassius.* **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 123—124.** [*P. lathonius* n. sp.]

86451 **Pagenstecher, Arnold.** **57.89 Parnassius** (57.6)
1913. Bemerkungen über *Parnassius apollo* L. in Zentralasien. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 17—20,** 2 figg.

52 **Cockerell, T. D. A.** **57.89 Phyciodes** (78.8)
1913. Two New Varieties of *Phyciodes camillus*, Edwards. **Entomologist Vol. 46 p. 308—309,** 2 figg.

53 **Brehme, Herman H.** **57.89 Phyciodes** (78.9)
1913. A new Aberration in *Phyciodes*. **Entom News Vol. 24 p. 194.** [*picta jemezensis*.]

54 **Dixey, F. A.** **57.89 Pieridae : 11.41**
1913. On the Scent-patches of the Pierinæ. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 336—341.**

55 **Paravicini, L.** **57.89 Pieridae** (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Pieridae. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 2 p. 72—77.** [*Gonepteryx taiwana* n. sp. 2 nn. formae in *Ixias*.]

56 **Schultze, Arnold.** **57.89 Pieridae** (6)
1914. Neue Pieriden aus dem tropischen West- und Central-Afrika. (Aus der Ausbeute der 2. Innerafrika-Expedition des Herzogs Adolf Friedrich zu Mecklenburg.) **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 13—14.** [2 nn. spp. in *Mylothris* 1 n. var. in *Pieris*.]
(66.99, 67.1,.2)

57 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Pieridae** (95)
1914. Neue Pieriden. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 32—33.** [5 nn. subspp. in: *Pieris*, *Delias*, *Huphina* 3. — *Elodinesthes* n. nom. pro *Parelodina* Fruhst. non Bethune-Baker.]

58 **Main, H.** **57.89 Pieris : 15.4**
1913. *Pieris napi* var. *bryoniae*, summer emergence. **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1912/13 p. 91—92,** 1 pl.

86459 **Martelli, Giovanni.** **57.89 Pieris : 16.5**
1912. Le *Pieris brassicæ* L. e *rapae* L. parassite del *Capparis rupestris* Sm. **Rend. Accad. Sc. Acireale (3) Vol. 6 p. 45—48.**

60 **Mabille, P.** **57.89 Pieris** (44.36)
1913. Note sur *Pieris rapae* L. et *Pieris ergane* H.-S. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 435.**

61 **Urich.** **57.89 Pieris** (494)
1913. Formen von *P. mnemosyne* L. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 73.**

62 **Schulze, Arnold.** **57.89 Pieridae** (67.1)
1914. Zwei weitere neue westafrikanische Pieriden. Aus der Ausbeute der 2. Innerafrikaexpedition des Herzogs Adolf Friedrich zu Mecklenburg. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 70.** [*Mylothris solilucis* n. sp. — 1 n. var. in *Pieris*.]

63 **Dixey, F. A.** **57.89 Pinacopteryx** (6)
1913. The Pierine Genus *Pinacopteryx*. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. CX—CXIV.** (66.7,.9, 67.1,.6,.8,.9, 68.4,.9)

64 **Jordan, K.** **57.89 Planema** (67.5)
1914. An Interesting Form of *Planema macaria*. **Novitat. zool. Vol. 21 p. 254.** [*P. macaria hemileuca* n. subsp.]

65 **Bethune-Baker, G. T.** **57.89 Plebeius : 14.64**
1913. Notes on the specific distinction of certain species in the *orbitulus* and *pheretiades* section of the genus *Plebeius*. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 205—212,** 3 pls. [Male armature.]

66 **Sterniker, Karl.** **57.89 Polygonia** (43.15)
1914. *Polygonia c. album* aberr. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 8 p. 66.** — von Herbert Noack. **p. 66.** — von B. Zukowsky. **p. 63.**

67 **Fritsch, W.** **57.89 Polygonia** (43.22)
1913. Eine Aberration von *Polygonia c. album*. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 35.**

86468 **Grosvenor, T. H. L.** **57.89 Polyommatus** (42.27)
1913. *Polyommatus icarus* Females. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. CXXXIX—CXL.**

86469 **Fassl, A. H.** **57.89 Prepona (84)**
1913. Das ♀ von *Propona buckleyana.* **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 40.** [n. ab. *olympica.*] — Neue Preponen aus Bolivien. **p. 43—44.** [1 n. ab.]

70 **Carpenter, G. D. H.** **57.89 Pseudacraea : 15**
1913. The Life History of *Pseudacraea eurytus hobleyi,* Neave. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 706—716, CXIV—CXVIII.**

71 **Carpenter, G. D. H.** **57.89 Pseudacraea (67.6)**
1912/13. *Pseudacraeas* of the *hobleyi* Group on the Sesse Islands in the Victoria Nyanza. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. LXXXIV—LXXXVI.** — Further Families of *Pseudacraeas* of the *hobleyi* Group bred in the Sesse Archipelago. **p. CXXXVI—CXXXVIII.** — Further synepigonic *Pseudacraeas* of the *eurytus* L., group., bred by Dr. G. D. H. Carpenter on Bugalla, in the Sesse Archipelago. **1913 p. VIII—X.**

72 **Waterhouse, G. A., and G. Lyell.** **57.89 Pseudodipsas (94.4)**
1913. Description of a New Lycænid Butterfly, with Notes upon its Life-history. **Victorian Natural. Vol. 29 p. 156—160,** 1 pl. [*Pseudodipsas myrmecophila* n. sp.]

73 **Bandermann, Franz.** **57.89 Pyrameis : 15.4**
1913. Zur Ueberwinterung von *Pyrameis atalanta.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 83.** — von Arthur Schmidt. **p. 83.** — Ueberwinterung des Falters und der Puppe von *Pyrameis atalànta* L., von F. B. **p. 85—86.** — Ueberwinterungsversuche mit *P. atalanta.* **p. 209.** — Zur Frage der Ueberwinterung von *Pyrameis atalanta* in Deutschland. von G. Warneke. **p. 211—212.**

74 **Fritsch, W.** **57.89 Pyrameis (43)**
1913. Natürliche Farbenspiele von *Pyrameis atalanta.* **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 25—26.** [7 nn. abb.]

75 **Waltz, R.** **57.89 Pyrameis (43.36)**
1913. Interessante Aberrationen aus Sammlungen unserer Mitglieder. **Mitt. Münchner entom. Ges. Jahrg. 4 p. 74—76.** [*Pyrameis* spp.]

86476 **Lambillion, L. J.** **57.89 Pyrameis (493)**
1913. Une aberration de Rhopalocère nouvelle pour la science. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 43.** [*Pyrameis cardui melanosa* n. ab.]

77 **Simms, H. M.** **57.89 Pyrameis (71.4)**
1914. An Aberration of *Pyrameis huntera.* **Entom. News Vol. 25 p. 33.**

78 **Stichel, H.** **57.89 Riodinidae (801)**
1914. Neubeschreibung von Riodinidae (Erycinidae) der Sammlung des Deutschen Entomologischen Museums und Bemerkungen zu bekannten Arten. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 118—122.** [2 nn. spp. in: *Symmachia, Echenais.* — 2 nn. subspp. in: *Nymphidium, Abisara.*]
(52.9, 729.9, 84, 85, 86.6)

79 **Bethune-Baker, G. T.** **57.89 Ruralidae (52.9)**
1914. H. Sauter's Formosa-Ausbeute: Ruralidae. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 123—127.** [2 nn. spp. in: *Nacaduba, Ereres.* — 1 n. subsp. in *Celastrina.*]

80 **Janet, A.** **57.89 Satyridae**
1913. Rectification synonymique. **Bull. Soc. entom. France 1313 p. 290.** [*Anadebis batmara* = *Zethera noirei.*]

81 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Satyridae (9)**
1914. Neue Satyriden. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 25—26.** [*Lethe yantra* n. sp. (1 n. subsp. — 3 nn. subspp. in: *Mycalesis, Elymnias* 2 (3 nn. formae).] (51.3, 52.9, 929, 95)

82 **Holland, W. J.** **57.89 Satyrimima (67.1)**
1913. A New Lycaenid from Kamerun, West Africa. **Entom. News Vol. 24 p. 301—303,** 2 figg. [*Satyrimima* n. g. *weberi* n. sp.]

86483 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Sericinus (51.2)**
1913. Ein neuer *Sericinus* aus China. **Iris Bd. 27 p. 129—130.** [*S. telamon magnus* n. subsp.]

86484 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Simiskina** (91.4)
1914. Eine neue Lycaenide von Luzon. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 18.** [*Simiskina bidotata* n. sp.]

85 **Poulton, E. B.** **57.89 Spalgis : 15.3**
1912. Determination of the Coccid Food of the Larva of *Spalgis lemolea*. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. XVIII—XIX.**

86 **Oberthür, Charles.** **57.89 Syrichthus**(6)
1912. Observations sur les Hesperidae du genre *Syrichthus*. **Etudes Lépid. compar. Rennes Fasc. 6 p. 47—120.** [8 nn. spp.] (51.3, 67.5,.6, 68.2,.9)

87 **Bryk, Felix.** **57.89 Tadumia** (57.6)
1914. Parnassiana XIV. Ein neuer *acdestis*. (*Tadumia acdestis* Gr. Gr. subsp. *priamus* B. Hs. i. l.). **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 24—25,** 3 figg.

88 **Fruhstorfer, H.** **57.89 Taenaris** (95)
1914. Neue *Taenaris*-Rassen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 26—27.** [4 nn. subspp.]

89 **Wichgraf, F.** **57.89 Teracolus : 11.56**
1913. Hermaphrodit von *Teracolus achine*. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (14).**

90 **Richter, Victor K. J.** **57.89 Teracolus : 15**
1913. Die Puppe von *Teracolus daira*, Klug. **Lotos Prag Bd. 61 p. 25,** 4 figg.

91 **Comstock, William Phillips.** **57.89 Thecla** (75.9)
1913. On the Recurrence of *Thela wittfeldii* Edw. **Entom. News Vol. 24 p. 261—263.**

92 **Rothschild, Walter.** **57.89 Troides** (91.3)
1914. A New Species of *Troides*. **Novitat. zool. Vol. 21 p. 262.** [*T. procus* n. sp.]

86493 **Menzel, Hedwig.** **57.89 Vanessa : 11.57**
1913. Einfluss der äusseren Umgebung auf die Färbung der Schmetterlingspuppen (*Vanessa urticae*). **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 33 p. 235—258,** 1 Taf., 3 figg.

94 **Newman, L. W.** **57.89 Vanessa : 15.4**
1911. The Hybernation of *Vanessa atalanta* in Captivity. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 173—174.**

95 **Webster, F. M.** **57.89 Vanessa : 16.5**
1913. The Disastrous Occurrence of *Vanessa californica* in California and Oregon during the Years 1911—1912. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 117—120.** — Concerning the Reputed Disastrous Occurrence of *Vanessa californica* in Oregon and California by J. McDunnough. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 233—235.** — *Vanessa californica* again by F. M. W. **p. 342.** (79.4,.5)

59.57.9 Hymenoptera.

(Vide etiam: 76248, 76891, 76893, 77002, 77190, 77307, 77457, 77581, 78997, 79001, 79002, 79022, 79031, 79038, 79040—79045, 79047, 79049, 79050, 79061, 79067, 79388, 79457, 79465, 79473, 79476, 79479, 79486, 79514, 79515, 79518, 79519, 79551, 79554, 79555, 79557, 82090, 82092, 82093, 82095, 82096, 82098—82100, 82102—82104, 82107, 82109, 82111, 82113, 82116—82123, 82125—82127, 82129, 82144, 82791, 82797, 82799, 82800, 82808, 82818, 82823, 82826, 82831, 82835, 82838, 82843, 82845—82848, 82851, 82853, 82857, 82860—82864, 82869, 82870, 82873—82875, 82880, 82881, 82900, 82902, 82903, 82913, 82914, 82916, 82917, 82919, 82921, 82923, 82925, 82928, 82941—82948, 82951—82953, 82955, 82958, 82961, 82962, 82966, 82969, 82972, 82974, 82981, 82988, 82989, 82994, 82996, 83008, 83010, 83011, 83013, 83016, 83020, 83023—83027, 83037.)

86496 **Peets, W.** **57.9**
1912. Die Panzer'schen Hymenopteren, ausgenommen die Apiden. **60/61. Jahresber. nat. Ges. Hannover. — 2/4. Jahresber. niedersächs. zool. Ver. p. 65—67.** 57.92—.98

86497 **Enderlein, Günther.** 57.9 : 11.56
1913. Ein hervorragender Zwitter von *Xylocopa mendozana* aus Argentinien. Mit einem Verzeichnis aller bisher beobachteten gynandromorphen Hymenopteren. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 124—140,** 1 Taf., 4 figg. 57.92,.93,.96—.99

98 **Pawlowsky, E.** 57.9 : 14.77
1914. Des types principaux de glandes venimeuses chez les Hyménoptères. (Réun. biol. St.-Petersbourg.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 351—354,** 4 figg. [Glandes acides et alcalines (alvéolaires d'une seule couche).) 57.92,.97—.99

99 **Nicolas, G.** 57.9 : 15
1911. Note sur une torsion d'origine parasitaire de la tige du Crepis taraxacifolia Thuill. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 75—78,** 2 figg. [Due à un Hyménoptère.]

86500 **Meyer, Heinrich.** 57.9 : 15.4
1913. Biologische Verhältnisse einheimischer Hymenopteren zur Winterszeit. **Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen Jahrg. 69 p. 341—390,** 1 fig. 57.92,.93,.96—.99

01 **Mangan, J.** 57.9 : 16
1913. A Fresh Feature of the Large Larch Saw-fly Outbreak in the Lake District. **Nature London Vol. 91 p. 530—531.** [*Mesoleius tenthredinis* following in its wake.] 16.1,.5,.9, 57.92,.93

02 **Zavattari, Edoardo.** 57.9 (45.9)
1912. Escursioni zoologiche in Sardegna del Dr. Enrico Festa. Imenotteri. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 661,** 4 pp. 57.93—.95,.97—.99

03 **Strand, Embrik.** 57.9 (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Zwei neue *Gonatopus*-Arten. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 209—215.** [5 nn. spp. in: *Gonatopus* 2, *Sparasion*, *Stenophasmus*, *Methoca*.] 57.92,.97

86504 **Zavattari, Edoardo.** 57.9 (56.2)
1913. Escursioni Zoologiche nell'Isola di Rodi del Dr. Enrico Festa. IV. Imenotteri. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 28 No. 671,** 4 pp. 57.93,.95,.97—.99

05 **Olivier, Ernest.** 57.9 (61)
1910. Contribution à la Faune des Hyménoptères du Nord de l'Afrique. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 162—164.** (61.1, 65) 57.92,.95—.99

06 **Smits van Burgst, C. A. L.** 57.9 (61.1)
1913. Hymenoptera uit Tunesië. **Entom. Berichten D. 3 p. 314—323.** 57.91—.99

07 **Morice, F. D.** 57.9 (65)
1913. Ernst Hartert's Expedition to the Central Western Sahara. XVI. List of Saharan Hymenoptera collected by Dr. E. Hartert. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 598—602,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Pompilus*, *Alastor*.] 57.93,.95,.97—.99

08 **v. Schulthess, A.** 57.9 (67.1)
1914. Hymenopteren aus Kamerun. Gesammelt von Herrn von Rothkirch. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 283—297,** 1 fig. [8 nn. spp. in: *Diastephanus*, *Belonogaster*, *Synagris*, Friese: *Halictus* (1 n. var.), *Nomia*, *Systropha*, *Allodape*, *Coelioxys*.] 57.92,.95—.99

86509 **Crawford, J. C.** 57.9 (7)
1913. Descriptions of New Hymenoptera. No. 6. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 241—260,** 2 figg. [26 nn. spp. in: *Protandrena*, *Augochlora*, *Telenomus* 2, *Ganaspis*, *Podagrion*, *Bruchocida* n. g. 2, *Tanaostigmodes*, *Coccidoxenus* n. g., *Anastatus*, *Bruchobius*, *Zacalochlora* n. g., *Trichomalopsis* n. g., *Aplastomorpha* n. g., *Cassidocida* n. g., *Pleurotropis*, *Thriposoma* n. g., *Zagrammosoma* 3, *Sympiesis* 4, *Anagrus*.] — Descriptions of New Hymenoptera. No. 7. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 309—317.** [14 nn. spp. in: *Aglaotoma*, *Eucoila*, *Psilosema*, *Hontalia*, *Pareniaca* n. g. 2, *Polycystus*, *Cercocephala*, *Derostenus* 3, *Entedon*, *Pleurotropis*, *Cirrospilus*.] (52.9, 54.8, 66.3, 729.5, 74.2,.4, 75.2, 76.4, 77.2, 78.2,.8—79.2, 86) 57.92,.97—.99

86510 **Crawford, J.** **57.9** (729.7)
1914. Hymenoptera, Superfamilies Apoidea and Chalcidoidea, of the Yale Dominican Expedition of 1913. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 47 p. 131 p. 134.** [4 nn. spp. in: *Anthophora, Melissodes, Halictus, Augochlora.*] 57.92,.99

11 **Gahan, A. B.** **57.9 (73)**
1913. New Hymenoptera from North America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 431—443,** 1 pl. [13 nn. spp. in: *Elis, Bracon, Euphoriana* n. g., *Coelinidea, Pteromalus, Dibrachys, Eupelminus, Elasmus, Tetrastichus* 2, *Sympiesis, Gonatocerus, Eumicrosoma* n. g.]
16.9 : 57.54,.68,.69,.72,.86,.92 (75.2,.9, 76.4,.8, 78.1,.3, 79.1,.4) 57.92,.98

12 **Viereck, H. L.** **57.9** (74.9)
1911. Hymenoptera in Smith's Insects of New Jersey, Third Edition, 1910. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 93—99.** 57.92,.97,.99

13 **Brèthes, Juan.** **57.9** (82)
1913. Himenópteros de la America Meridional. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 24 p. 35—165,** 18 figg. [194 nn. spp. in: *Hypolethria, Evania* 4, *Brachygaster, Hyptia, Anomalon, Austropimpla* n. g., *Agrothereutes, Aphidius* 2, *Gyrocampa, Aphaereta, Meteorus, Doryctomorpha* 2, *Doryctes, Rhogadopsis* n. g., *Oncophanes, Iphiaulax* 73 (1 n. var.), *Notilena* n. g., *Allotropa, Psilacolus, Parepyris* n. g., *Cephalonomia, Tetrastichus* 2, *Cirrospilopsis* n. g., *Serimus* n. g., *Parectroma, Platymesopus, Pteromalus* 2, *Pachyneuron, Miscogaster, Spalangia, Signiphora* 2, *Coccophagus, Mendozaniella* n. g., *Trichogrammatoidea, Anaphoidea, Stichothrix, Paranusia* n. g., *Litomastix, Eucerchysius* n. g., *Philoponectroma* n. g., *Paracharitopus* n. g., *Brasemopsis* n. g., *Monodontomerus, Xanthosomodes* n. g., *Eurytoma, Plesiomorpha* n. g., *Tiphiodes* n. g. 2, *Elis* 2, *Sphinctomutilla, Odynerus, Salius* 4, *Notocyphus* 2, *Psammochares* 4, *Psen, Sphex, Cerceris* 10, *Paracerceris* n. g., *Bembex, Microbembex, Gorytes* 3, *Heliocausus* 5, *Scapheutes, Nysson* 3, *Crabro* 4, *Anacrabro, Oxybelus* 9, *Tachysphex* 2, *Lirosphex* n. g., *Solierella, Trypoxylon* 7. — *Protiphia* n. subg. — *Tenila* n. g. pro *Nitela amazonica.*] 57.92,.97,.98

86514 **Schrottky, C.** **57.9** (9)
1913. Neue südamerikanische Hymenopteren. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 702—708.** [15 nn. spp. in: *Siobla* 3, *Aphilodyctium, Ancyloneura, Brachyphatnus, Caloptilia* 2, *Hemibracon, Neorileya, Stictia, Tetralonia, Tetrapedia, Hemisia, Centris.*] (81, 82, 85, 87, 89) 57.92,.93,.97,.99

15 **Cameron, P.** **57.9** (95)
1913. Praeda itineris a L. F. de Beaufort in Archipelago indico facti annis 1909—1910. VIII. On the Hymenoptera (exclusive of the Anthophila and Formicidae) collected by Mrs. de Beaufort in the Papuan Islands of Waigeu and Saonek. **Bijdrag. Dierkde. Afl. 19 p. 73—86.** [19 nn. spp. in: *Icaria* 3, *Polybia, Ischnogaster, Ancistrocerus, Odynerus, Agenia, Pseudagenia, Pompilus, Notogonia* 2, *Stizus, Buodias, Silsila, Xanthopimpla, Cardiochelis* 2, *Chalcis.*] 57.92,.97,.98

16 **Fullaway, David T.** **57.9** (96.7)
1913. Report on a Collection of Hymenoptera made in Guam, Marianne Islands. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 282—290.** [11 nn. spp. in: *Scleroderma, Platyscelio, Allotropa, Chalcura, Blastophaga, Spalangia, Cirrospiloideus, Lissopimpla, Aspilota, Macrocentrus, Phanerotoma.*] 57.92,.98,.99

17 **Magnus, Werner.** **57.91 : 15**
1914. Zur Aetiologie der Hymenopterengallen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Tl. 2 Hälfte 1 p. 622—623.** 57.92,.93

18 **Krausse, Anton.** **57.91** (45.9)
1914. Sardische Tenthrediniden und Cynipiden. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 12 p. 145—146.** 57.92,.93

86519 **Holloway, T. E.** **57.92 : 07**
1913. Some Methods of Handling Minute Hymenopterous Parasites. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 341—344.**

86520 **Tepper, J. G. O.** 57.92 : 15
1913. Note on the Flowering and Fruitbearing of Yucca aloifolia in South Australia. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 359—361**, 1 pl. [Fertilized by an insect.]

21 **Webster, R. L.** 57.92 : 16.9 : 57
1912. A Study in Insect Parasitism. **Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 19 p. 209—213.** 16.9 : 57.86,.92

22 **Moore, W.** 57.92 : 19.9 : 57.52
1913/14. The Wheat Louse (*Toxoptera graminum*). **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 6 p. 482—492, 767—772, 973—977**, 11 figg. — **Vol. 7 p. 50—60.** [Its parasites.]

23 **Rust, E. W.** 57.92 : 16.9 : 57.52
1913. New Peruvian Parasites from *Hemichionaspis minor*. **Entom. News Vol. 24 p. 160—165.** [3 nn. spp. in: *Prospaltella*, *Signiphora*, *Neosignniphora* n. g.] (85)

24 **Townsend, Charles H. T.** 57.92 : 16.9 : 57.52
1913. A Brief Report on the Piojo Blanco of Cotton. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 318—327.** [Parasites of scale.]

25 **Timberlake, P. H.** 57.92 : 16.9 : 57.52
1913. Preliminary Report on Parasites of *Coccus heperidum* in California. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 293—303.** (79.4)

26 **Hodgkiss, H. E., and P. J. Parrott.** 57.92 : 16.9 : 57.52
1914. The Parasites of the San José Scale in New York. (Abstract). **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 227—228.** — Discuss. **p. 228—229.**

27 **Haupt.** 57.92 : 16.9 : 57.53
1913. Eigenartige Schmarotzer an Zikaden. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 354—355.**

28 **McColloch, James W.** 57.92 : 16.9 : 57.54
1913. A Parasite of the Chinch Bug Egg. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 342—343.**

86529 Elliott, Ernest A., and **Claude Morley.** 57.92 : 16.9 : 57.6
1911. On the Hymenopterous Parasites of Coleoptera. First Supplement. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 452—496.**
16.9 : 57.62,.63,.65,.66,.68

30 **Townsend, Charles H. T.** 57.92 : 16.9 : 57.68
1913. Preliminary Report on the Picudo of Cotton in Peru. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 303—312.** [Parasites.]

31 **Огдоблинъ, A. A. Oglobin, A.** 57.92 : 16.9 : 57.69
1913. Къ біологіи божьихъ коровокъ. — Contribution à la biologie des Coccinelles. (D'après les matériaux de la séction entomologique de la station agricole expérimentale de Poltava.) **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 27—43**, 10 figg.

32 **Webster, F. M., and T. H. Parks.** 57.92 : 16.9 : 57.72
1913. The Serpentine Leaf-Miner. **Journ. agric. Research Vol. 1 p. 59 87**, 1 pl., 17 figg. (74.4.,6,.8 75.3,.9, 77.2,.8, 78.1,.7—79.7)

33 **Bridwell, J. C.** 58.92 : 16.9 : 57.72
1914. Reports of the Breeding and Distribution of the Parasites Introduced by Professor F. Silvestri. May 16 to December 31, 1913. Report for the Period from October 1 to December 31. **Bull. No. 3 Board Comm. Agric. Forestry Territ. Hawaii Div. Entom. p. 147—165.**

34 **Fullaway, D. T.** 57.92 : 16.9 : 57.72
1914. Reports of the Breeding and Distribution of the Parasites Introduced by Professor F. Silvestri. May 16 to December 31., 1913. Report for the Period from May 16 to September 30. **Bull. No. 3 Board Comm. Agric. Forestry Territ.**
Hawaii Div. Entom. p. 147—153.

35 **Phillips, W. J.** 57.92 : 16.9 : 57.72
1914. Corn-Leaf Blotch Miner. **Journ. agric. Research Vol. 2 p. 15—32**, 5 pls. [Its parasites.]

86536 **Froggatt, Walter W.** 57.92 : 16.9 : 57.82
1912. Parasitic Enemies of the Mediterranean Flour Moth. (*Ephestia kühniella*, Zeller.) **Agric. Gaz. N. S. Wales 23 p. 307—311**, 2 figg.

86537 **Kokujev, Nikita.** 57.92 : 16.9 : 57.86
1914. Hymenoptera parasitica nova faunae turanicae a B. I. Plotnikov collecta. **Rev. russe Entom. T. 13 p. 513—514.** [3 nn. spp. in: *Habrobracon*, *Chelonus*, *Microplites*.] (57.6)

38 **Willcocks, F. C.** 57.92 : 16.9 : 57.87
1914. Miscellaneous Notes on Egyptian Insects and Mites. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 142—144.** [Parasites of the Cotton Bollworm.]

39 **Postel, G.** 57.92 : 16.9 : 57.86
1910. Les *Plusia* de la Haute Picardie. Premiers états de *P. moneta* F. Polyembryogénie de son parasite. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 175—177.**

40 **Kieffer, J. J.** 57.92 (4)
1913. Description de nouveaux Microhyménoptères. **Broteria S. Fiel Vol. 11 p. 169—198.** [50 nn. spp. in: *Paraclista* 6, *Aclista* 2, *Acropiesta*, *Cinetus*, *Oxylabis*, *Belyta* 2, *Pantoclis*, *Loxotropa*, *Aneurhynchus*, *Platygaster* 13, *Amblyaspis* 8 (1 n. var.), *Isocybus* 5, *Acerota*, *Sactogaster*, *Leptacis*, *Epimeces*, *Synopeas*, *Ceraphron* 2, *Conostigmus*. *Triplatygaster* n. subg.]
(41, 42.1,.28, 43.22,.47,.58,.59,.68,.9, 44.36,.57,.91, 45.1,.5, 48.3)

41 **Strand, Embrik.** 57.92 (4)
1913. Neue Beiträge zur Arthropodenfauna Norwegens nebst gelegentlichen Bemerkungen über deutsche Arten. XX. Hymenoptera Parasitica. **Nyt Mag. Nat. Kristiania Bd. 51 p. 337—361.**
(43.47,.58, 48.2—.4)

42 **Johnson, W. F.** 57.92 (41.5)
1913. Some Irish Ichneumonidae and Braconidae. **Irish Natural. Vol. 22 p. 138—141.** (41.63,.65,.96)

43 **Kieffer, J. J.** 57.92 (42)
1914. Description de deux nouvaux Hyménoptères myrmécophiles. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 141.** [2 nn. spp. in: *Aphanogmus*, *Conostigmus*.] 15.5 (41.24, 42.21,.27) 57.96

86544 **Smits van Burgst, C. A. L.** 57.92 (43.64)
1914. Ichneumonidae captured in the environs of Bozen (Tyrol) in June 1913. (First list.) **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 325—333.** [7 nn. spp. in: *Anisobas*, *Lissonota* 2, *Sagaritis*, *Angitia* 2, *Anilastus*.]

45 **Кокуевъ, Никита. Kokuev, Nikita.** 57.92 (47.8)
1913. Матеріалы для фауны перепончатокрылыхъ Россіи. III. — Contributions à la faune des Hyménoptères de la Russie. III. [Distribution de certains Hymenoptères en Russie orientale des familles Braconidae et Ichneumonidae.] **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 161—170.** [4 nn. spp. in: *Bracon*, *Glypta*, *Pimpla* (1 n. var.), *Amblyteles* (1 n. var.). 1 n. var. in *Ichneumon*.]

46 **Kieffer, J. J.** 57.92 (48.9)
1913. Zwei neue Hymenopteren aus Dänemark. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 4 p. 378—380,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Litus*, *Telenomus*.]
16.9 : 57.62,.88

47 **Morley, Claude.** 57.92 (52)
1913. On Walker's Japanese Ichneumonidæ. **Entomologist Vol. 46 p. 131—135.** [and Cynipidae.]

48 **Crawford, J. C.** 57.92 (7)
1913. Descriptions of New Hymenoptera, No. 8. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 343—352,** 8 figg. [13 nn. spp. in: *Trissolcus* 2, *Telenomus*, *Neorileya*, *Perilampidea* n. g., *Ooencyrtus* 2, *Signiphora*, *Derostenus*, *Xenomymar* n. g., *Gonatocerus*, *Anaphoidea*, *Neomymar* n. g.]
(729.8, 75.2, 76.4, 96.9)

86549 **Rohwer, S. A.** 57.92 (73)
1913. Descriptions of Thirteen New Species of Parasitic Hymenoptera and a Table to certain Species of the Genus *Ecphylus*. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 533—540.** [13 nn. spp. in: *Atanycolidea*, *Xylonomus*, *Pristaulacus*, *Triaspis*, *Heterospilus*, *Caenopachys* (Viereck & Rohwer.), *Ecphylus* 7.] (75.5,.6,.9, 76.8, 78.3, 79.1,.4)

86550 **Rohwer, S. A.** 57.92 (75.5)
1914. Descriptions of Two New Genera of Parasitic Hymenoptera. **Psyche Vol. 21 p. 79—81,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Anomopterus* n. g., *Centistidea* n. g.]

51 **Brues, Charles T., and C. H. Richardson.** 57.92 (88)
1913. Descriptions of New Parasitic Hymenoptera from British Guiana. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 485—503,** 5 figg. [15 nn. spp. in: *Macrojoppa, Protocryptus, Ophionocryptus* 2, *Crypturopsis* 2, *Neomesostenus* 3, *Epimeces, Athyreodon, Spathius, Promicrogaster* n. g., *Disophrys, Opius. Parophionellus* n. nom. pro *Pharsalia* Cresson non Thoms.]

52 **Cameron, P.** 57.92 (88)
1913. The Hymenoptera of the Georgetown Museum. Part V. **Timehri Journ. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 3 p. 105—137.** [51 nn. spp. in: *Spilochalcis* 11, *Trismicra, Tetrasmicra, Hexasmicra, Heptasmicra* 2, *Ceratosmicra* 2, *Sayella, Perilampus, Kapala, Holcokapala* n. g., *Dicoelothorax* 2, *Torymus, Syntomaspis, Eurytoma* 3, *Lisseurytoma* n. g., *Bephrata, Decatoma, Prodecatoma* 2. *Lycisca, Moorella* n. g., *Phlebopenes, Elachistus, Xenopelta* n. g., *Aeromma* n. g., *Pteromalus, Oluspa* n. g., *Triolynx* n. g., *Akonda* n. g., *Trissolcus, Phanurus, Telenomus* 5, *Macrotelia, Hadronotus, Holopria* 2.]

53 **Baker, C. F.** 57.92 (91.4)
1913. A Study of Caprification in Ficus nota. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 63—82,** 4 figg. [7 nn. spp. in: *Blastophaga, Agaonella* n. g., *Sycophaga, Sycoryctes, Philotrypesis* 3.] 16.1

54 **Girault, A. A.** 57.92 (94)
1913. Some New Australian Genera in the Hymenopterous Families Eurytomidae, Perilampidae, Eucharidae, and Cleonymidae. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 220—228.** [6 nn. spp. in: *Xanthosomoides* n. g. 2, *Melanosomella* n. g., *Epiperilampus* n. g., *Epimetagea* n. g., *Calosetroides* n. g. Melanosomellini n. tribe.] (94.3—.5)

86555 **Girault, A. A.** 57.92 (94.3)
1913. A New Species of Elasmidæ of the Genus *Euryischia* Howard from Australia, and a New *Podagrionella.* **Canad. Entom. Vol. 45 p. 427—428.** [2 nn. spp. in: *Euryischia, Podagrionella.*]

56 **Dodd, Alan P.** 57.92 (94.3)
1913. Some New Parasitic Hymenoptera from Australia. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 164—182.** [29 nn. spp. in: *Sceliomorpha* 3, *Baeoneura, Paridris, Opisthacantha* 2, *Mallateleia, Neoteleia* n. g., *Neuroscelio* n. g., *Plastogryon, Hadronotus* 4, *Sceliacantha* n. g., *Scelacanthella* n. g., *Ceratoteleia, Macroteleia, Paridris, Mallateleia, Idris, Dissolcoides* n. g., *Paradryinus, Anteon* 3, *Anteonella* n. g. 2. — *Hadronotoides* n. g. pro *Hadronotus pentatomus.*]

57 **Dodd, Alan P.** 57.92 (94.3)
1914. Further Additions to the Australian Proctotrypoidea. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 8 p. 77—91.** [26 nn. spp. in: *Scelio* 2, *Macroteleia, Opisthacantha, Leptoteleia, Plastogryon, Hadronotus* 2, *Baryconus, Telenomus* 4, *Neotelenomus* 5, *Aphanomerus, Ceratobaeus* 4, *Acolus* 3.]

58 **Dodd, Alan P.** 57.92 Acolomorpha (94.3)
1914. A new genus of Scelionidæ from Australia. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 60.** [*Acolomorpha* n. g. *minuta* n. sp.]

59 **Morley, Claude.** 57.92 Acroricnus (4)
1914. A Monograph of the Genus *Acroricnus,* Ratzeburg. Family Ichneumonidæ: Subfamily Cryptinæ: Tribe Cryptides. **Entomologist Vol. 47 p. 170—173.** (41.91, 42.27,.28,.35, 44.92, 45.99, 48.8, 494, 52.1, 54.1,.2, 5, 56.8, 74.9, 77.3)

60 **Girault, A. A.** 57.92 Agonatocerus (94.3)
1913. A second new genus of Chalcidoid Hymenoptera of the family Mymaridae from Australia. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 276.** [*Agonatocerus* n. g. *humboldti* n. sp.]

86561 **Crosby, C. R., and M. D. Leonard.** 57.92 Anagrus (74.7)
1914. An Egg-parasite of the Tarnished Plant Bug, *Lygus pratensis* L. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 181—182,** 2 figg. [*Anagrus ovijentatus* n. sp.]

86562 **Kotinsky, J.** 57.92 **Anastatus** : 16.9 : 57.28
1906. Hymenopterous Parasite of an Orthopterous Egg. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 1 p. 59—60.** [*Anastatus koebelei* parasitic in *Elimaea appendiculata.*]

63 **Курдюмовъ, Н. В. Kurdjumov, N. B.** 57.92 **Aphelinus** (47.7)
1913. Замѣтки объ европейскихъ видахъ рода *Aphelinus* Dalm. паразитирующихъ на тляхъ. Notes on European species of the genus *Aphelinus* Dalm. parasitic upon the plant-lice. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 266—270.** [4 nn. spp.]

64 **Brèthes, Jean.** 57.92 **Aphidius** (83)
1912. Description d'un nouvel Hyménoptère du Chili. **Bol. Mus. nacion. Chile T. 4 p. 223.** [*Aphidius chilensis* n. sp.] 16.9 : 57.52

65 **Fullaway, D. T.** 57.92 **Aphycus** : 16.9 : 57.52
1913. A New Species of Mealybug Parasite (*Aphycus terryi*). **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 281.**

66 **Smits van Burgst, C. A. L.** 57.92 **Atractogaster** (43.42)
1912. Eene zeer zeldzame sluipwesp. **Entom. Berichten D. 3 p. 267—268.** [*Atractogaster semisculptus.*]

67 **Kieffer, J. J.** 57.92 **Bethylidae** (68.8)
1914. Diagnoses de quelques nouveaux Béthylides exotiques. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 158.** [5 nn. spp. in: *Parasierola*, *Holepyris*, *Epyris* 2, *Gonozius.*] (91.4)

68 **Morley, Claude.** 57.92 **Braconidae**
1914. Synonymy of *Euphorus bistigmaticus*, Morl., and *Neoneurus halidaii*, Marsh. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 16—17.** — Synonymy of *Neoneurus halidaii*, Marsh., with *Elasmosoma berolinense*, Ruthe. **p. 93.**

69 **Picard, F., et É. Rabaud.** 57.92 **Braconidae** : 16.9 : 57
1914. Sur le parasitisme externe des Braconides. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 266—269.** 16.9 : 57.68, : 82

86570 **Kieffer, J. J.** 57.92 **Braconidae** (48.9)
1910. Beitrag zur Kenntnis der Baeinae. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 404—406**, 4 figg. [*Acolus krygeri* n. sp.] 16.9 : 54.4

71 **Szépligeti, Gy.** 57.92 **Braconidae** (6)
1913. Afrikanische Braconiden des Deutschen Entomologischen Museums. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 383—386.** [6 nn. spp. in: *Curriea*, *Plaxopsis*, *Campyloneurus*, *Iphiaulax*, *Mesobracon*, *Epimicrodus.* — *Zombrus cameroni* n. nom. pro *Z. rufus* Cam. 1910 non 1904.] (66.7, 67.1,.8, 68.2,.4)

72 **Szépligeti, V.** 57.92 **Braconidae** (6)
1913. Neue afrikanische Braconiden aus der Sammlung des Ungarischen National-Museums. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 592—608.** [54 nn. spp. in: *Glyptomorpha* 2, *Plaxopsis*, *Odontogaster* 2, *Goniobracon* 2, *Megagonia*, *Iphiaulax* 7, *Braconella*, *Myosoma*, *Bracon* 7, *Habrobracon*, *Spathius* 3, *Pambolus* 2, *Rhogas*, *Sigalphus*, *Chelonella*, *Phanerotoma*, *Apanteles* 3, *Cremnops*, *Cardiochiles*, 3 *Biosteres*, *Opius* 4, *Eurytenes* 4, *Euphorus*, *Meteorus*, *Stictometeorus* 2.] (63, 67.7—.9, 68.8)

73 **Szépligeti, Gy.** 57.92 **Braconidae** (6)
1914. Afrikanische Braconiden des Belgischen Naturhistorischen Museum. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 58 p. 109—118.** [16 nn. spp. in: *Euvigpio*, *Curriea*, *Plaxopsis*, *Goniobracon*, *Iphiaulax* 4, *Pseudobracon* 3, *Zombrus*, *Pseudodoryctes*, *Euagathis*, *Disophrys*, *Clotildea* n. g. — *Zombrus cameroni* n. nom. pro *Z. nigripes* Cameron 1910 non 1904.] (63, 65.4, 67.1,.2,.5,.9)

74 **Cushman, R. A.** 57.92 **Calliephialtes** : 16.9 : 57.82
1913. The *Calliephialtes* Parasite of the Codling Moth. **Journ. agric. Research Vol. 1 p. 211—238**, 1 pl., 15 figg.

86575 **Crosby, C. R.** 57.92 **Chalcididae**
1914. The Identity of Two Insects, each Described by Ashmead as *Megastigmus flavipes.* **Entom. News Vol. 25 p. 27.** [*Torymus abortus* n. nom. pro *Megastigmus flavipes* Ashmead 1888 non 1886 non *Torymus flavipes* Walker.]

86576 **Berlese, A.** **57.92 Chalcididae : 07**
1913. Piccolo apparecchio per raccogliere automaticamente i Calcididi parassiti da collezione. **Redia Vol. 8 p. 471—472,** 3 figg.

77 **Rohwer, S. A.** **57.92 Chalcididae : 16.5**
1913. Technical Papers on Miscellaneous Forest Insects. VI. Chalcidids Injurious to Forest-tree Seeds. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 20 p. 157—163.**

78 **Fullaway, D. T.** **57.92 Chalcididae : 16.9 : 57.52**
1913. Preliminary List of the Hymenopterous Parasites of Coccidae and Aphidae in Hawaii. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 215—217.** (96.9)

79 **von Ihering, Rodolpho.** **57.92 Chalcididae : 16.9 : 57.82**
1913. Tres Chalcididas parasitas do „Bicho do café" *Leucoptera coffeella.* Com algumas considerações sobre o hyperparasitismo. **Rev. Mus. Paulista Vol. 9 p. 85—106,** 1 Est., 3 figg. [2 nn. spp. in: *Closteroceros, Proacrias* n. g.] (81)

80 **Курдюмовъ, Н. В. Kurdjumov, N. B.** **57.92 Chalcididae (47.7)**
1913. Замѣтка о Tetrastichini. Notes on Tetrastichini. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 13 p. 243—256,** 8 figg. [3 nn. spp. in: *Geniocerus, Tetrastichus* 2.]

81 **Girault, A. Arsène.** **57.92 Chalcididae (7)**
1913. A Systematic Monograph of the Chalcidoid Hymenoptera of the Subfamily Signiphorinae. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 189—233.** [n. subfam. 14 nn. spp. in *Signiphora.*]
(72.4,.6, 729.1,.8, 74.8, 75.2,.3,.5,.8,.9, 76.4, 77.1,.3, 78.9, 81, 85, 94.3, 96.9)

86582 **Girault, A. A.** **57.92 Chalcididae (89)**
1913. More New Genera and Species of Chalcidoid Hymenoptera from Paraguay. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 51—69.** [33 nn. spp. in: *Apocerus, Halticopteroides* n. g., *Toxeumella* n. g., *Toxeuma, Toxeumelloides* n. g., *Eurydinoteloides* n. g., *Epistenia, Neocatolaccus, Aximopsis, Neorileya, Eurytoma* 3, *Bephrata* 3, *Syntomaspis, Liratella* n. g., *Eucharomorpha* 2, *Spilochalcis* 7, *Arretoceroidella* n. g., *Taneostigmodes, Parooderelloides* n. g., *Aprionomastix* n. g., *Homalotylus. Bephratoides* n. g. pro *Bephrata paraguayensis.*]

83 **Girault, A. A.** **57.92 Chalcididae (94)**
1913. Australian Hymenoptera Chalcidoidea. — V. The Family Perilampidae with the Descriptions of One New Genus and Four Species. (Contrib. entom. Lab. Bur. Sugar Exper. Stat. Bundaberg, Qu. No. 16). **Mem. Queensland Mus. Vol. 2 p. 297—302.** [4 nn. spp. in: *Perilampus, Epiperilampus* 2, *Perilampoides* n. g.] — VI. The Family Pteromalidae with Descriptions of New Genera and Species. (Contrib. entom. Lab. Bur. Sugar Exper. Stat. Bundaberg, Qu. No. 17). **p. 303—334.** [27 nn spp. in: *Neocatolaccus, Roptroceropseus* n. g., *Coelocyba, Isoplata* n. g., *Coelocyboides* n. g., *Ophelosia* 2, *Asaphoideus* n. g., *Eurydinotomorpha, Merismomorpha* 2, *Pseudospheyigasterus* 2, *Eurydinotelleus* n. g. 2, *Polycystella* n. g., *Polycysteloides* n. g. 2, *Paracroclisis* n. g., *Lomonosoffiella* n. g., *Panstenon* 3, *Spalangia* 3, *Spalangiomorpha.*] (94.2—.4,.6)

84 **Girault, A. A.** **57.92 Chalcididae (94.3)**
1913. Three new Genera of Chalcidoid Hymenoptera from Queensland. **Entom. News Vol. 24 p. 457—460.** [3 nn. spp. in: *Eulophinusia* n. g., *Opheliminus* n. g., *Polycystoides* n. g.]

86585 **Girault, A. A.** **57.92 Chalcididae (94.3)**
1913. New Genera and Species of Chalcidoid Hymenoptera from North Queensland. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 46—51.** [10 nn. spp. in: *Mestocharis, Chalcurelloides* n. g., *Podagrion, Syntomopus, Isosoma, Secodella* n. g., *Epomphaloides* n. g., *Neotrichoporoides* n. g., *Perilampus* 2.] — Some Chalcidoid Hymenoptera from North Queensland. **p. 70—90.** [34 nn. spp. in: *Eulophotetrastichus* n. g., *Aprostocerella* n. g., *Asyntomosphyrum* n. g., *Euplectrus, Plastocharella* n. g., *Azotus* 2, *Aspidiotiphagus, Paraphelinus, Alophomorpha* n. g., *Sympiesomorphelleus* n. g., *Cirrospilomyia* n. g., *Atoposoma, Apleurotropis* n. g., *Gonatocerus* 2, *Polynema* 2, *Ooctonus, Axanthosoma* n. g., *Elas-*

mus 3, *Merismomorpha* n. g., *Epdinocarsis* n. g., *Macrodontomerus*, *Nearretocera* n. g., *Pseudepitelea, Tumidicoxoides* n. g., *Neoanacryptus* n. g., *Stomatoceras* 3, *Smicromorpha* n. g. — Smicromorphini n. trib. *Asympiesiella* n. g. pro *Sympiesis nelsonensis.*] — Diagnoses of New Chalcidoid Hymenoptera from Queensland, Australia. **p. 90—107.** [29 nn. spp. in: *Panstenon*, *Amicromelus* n. g., *Epanusia* n. g., *Cerambycobius*, *Amira* n. g., *Idoleupelmus* 2, *Bephratella* n. g. 2, *Pachytomoides*, *Podagrionella*, *Podagrion*, *Chalcitella*, *Stomatoceroides* 2, *Polynema*, *Chalcuroidella* n. g., *Astilbula*, *Euplectrus* 4, *Omphalomorpha* n. g., *Zaommomyia*, *Achrysocharis*, *Pseudacrias* n. g., *Tetrastichus*, *Ceratoneuronella* n. g., *Ascotolinx* n. g. — Amirini n. trib.]

86586 **Girault, A. A.** **57.92 Chalcididae (94.3)**
1913. Australian Hymenoptera Chalcidoidea. — I. Supplement. **Mem. Queensland Mus. Vol. 2 p. 101—106.** [5 nn. spp. in: *Arbella*, *Oligosita* 2, *Pseudoligosita* n. g., *Centrobiella*. — 1 n. var. *Neobrachista*.] — II. **p. 107—129.** [21 nn. spp. in: *Cosmocomoidea*, *Gonatocerus* 6, *Paranaphoidea*, *Polynemoidea*, *Anaphes* 2, *Polynema* 9, *Eustochus*.] — III. **p. 130—139.** [11 nn. spp. in: *Elasmus* 6 (1 n. var.), *Euryischia* 5.]

87 **Girault, A. A.** **57.92 Chalcididae (94.3)**
1913. A Few New Chalcidoid Hymenoptera from Queensland, Australia. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 11 p. 35—48.** [23 nn. spp. in: *Eniacella* n. g., *Neanastatus* n. g., *Epichrysocharis* n. g., *Achrysocharis* n. g. 2, *Neomphaloides* n. g., *Tetrastichomorpha* n. g., *Tetrastichus* 3, *Closterocerus*, *Trichoparoides*, *Pachytomoidella* n. g., *Mestocharella* n. g., *Chrysoatomus*, *Aphelinus*, *Epiperilampus*, *Neotetrastichodes* n. g., *Trichoparoides*, *Epitetrastichus* n. g., *Epacrias* n. g., *Calocerinella* n. g., *Zagrammosoma*. — *Tetrastichus fasciatella* n. nom. pro *T. fasciatus* Girault (*Zagrammosomoides* Girault = *Tetrastichus* Haliday).]

88 **Girault, A. A.** **57.92 Chalcitelloides (94.3)**
1914. A new Chalcidid Genus and Species of Hymenoptera from Australia. **Entom. News Vol. 25 p. 30.** [*Chalcitelloides* n. g. *nigriscutum* n. sp.]

86589 **Brèthes, Jean.** **57.92 Charipsella (83)**
1913. Description d'un nouveau genre et d'une nouvelle espèce de Cynipide du Chili. **Bol. Mus. nacion. Chile T. 5 p. 200—201.** [*Charipsella* n. g. *laevigata* n. sp.]

90 **Crawford, J. C.** **57.92 Cheiloneurus (75.5)**
1911. A New Species of the Genus *Cheiloneurus*. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 126.** [*Ch. cushmani*.] 16.9 : 57.52

91 **Kieffer, J. J.** **57.92 Clinomymar (65)**
1913. Un nouveau Mymaride d'Algérie. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 100—101.** [*Clinomynar* n. g. *peyerimhoffi* n. sp.]

92 **Girault, A. A.** **57.92 Coelocybella (94.3)**
1913. A new Genus of Chalcidoid Hym. **Journ. Entom. Zool. Claremont Vol. 5 p. 53—54.** [*Coelocybella* n. g. *variegata* n. sp.]

93 **Gahan, A. B.** **57.92 Coelopisthoidea (75.2)**
1913. A New Genus and One New Species of Chalcidoidea. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 178—182.** [*Coelopisthoidea* n. g. *cladiae* n. sp.]

94 **Girault, A. A.** **57.92 Cosmocomoidea (94.3)**
1913. The Occurrence of the Mymarid Genus *Cosmocomoidea* Howard in Australia. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 327—328.** [*C. renani* n. sp.]

95 **Jørgensen, P.** **57.92 Cynipidae : 15**
1906. De danske galledannende Cynipider. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 85—112, 1 Taf.** (48.9)

96 **Hedicke, H.** **57.92 Cynipidae (4)**
1913. Beiträge zur Kenntnis der Cynipiden. IV. Ueber einige Cynipiden des Deutschen Entomologischen Museums. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 146—148.** [3 nn. spp. in: *Omalaspoides* n. g. 2, *Chrestosema*.] (43.14, 45.9)

86597 **Hedicke, H.** **57.92 Cynipidae (502)**
1913. Beiträge zur Kenntnis der Cynipiden. Neue zoophage Cynipiden der indomalayischen Region. Aspicerinae. **Deutsch. entom. Zeitschr.**

1913 p. 441—445. [8 nn. spp. in: *Callaspidia* 2, *Amblynotus*, *Psilodoropsis* n. g., *Psichacra*, *Cothonaspis* 2, *Ganaspis*.]
(52.9, 54.7, 922)

86598 **Beutenmüller, William.** **57.92 Cynipidae** (7)
1913. Descriptions of New Cynipidae. **Trans. Amer. entom. Soc. Vol. 39 p. 243—248.** [7 nn. spp. in: *Andricus* 4, *Cynips* 2, *Dryophanta*.]
(72, 74.9, 76.4, 77.3, 79.4)

99 **Taschenberg, O.** **57.92 Cynips**
1912. *Cynips coriaria* gehört nicht zur Fauna von Halle a. S. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 83 p. 460—461.**

86600 **Reum, Walter.** **57.92 Cynips : 15**
1913. Zur Biologie von *Cynips scutellaris* H. unter besonderer Berücksichtigung der Entwicklung in der Markgalle auf Quercus sessilifolia und pedunculata. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 61—63,** 11 figg.

01 **Keilin, D., et C. Picado.** **57.92 Diachasma** (728)
1913. Evolution et formes larvaires du *Diachasma crawfordi* n. sp. Braconide parasite d'une Mouche des fruits. (*Anastrepha striata* Schin). **Bull. scient. France Belgique (7) T. 47 p. 203—214,** 1 pl., 4 figg.

02 **Kurdjumov, N.** **57.92 Diaretus** (47.7)
1913. One new *Aphis*-feeding braconid. **Rev. russe Entom. T. 13 p. 25—26,** 1 fig. [*Diaretus obsoletus* n. sp.]

03 **Crawford, J. C., and J. C. Bradley.** **57.92 Dolichotrypes** (73)
1911. A New Pelecinus-like Genus and Species of Platygasteridæ. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 124—125,** 1 pl. [*Dolichotrypes* n. g. *hopkinsi* n. sp.] (74.7, 75.4)

04 **Triggerson, C. J.** **57.92 Dryophanta : 15**
1914. A Study of *Dryophanta erinacei* (Mayr) and its Gall. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 7 p. 1—34,** 11 pls. [Life-history. Parasitic and inquiline life of the gall. Stimulus to gall production. Relation of the Malpighian vessels to gall formation. Relation of the oenocytes to gall formation.] 14.61 57.71,.72,.93

86605 **Cockerell, T. D. A.** **57.92 Eiphosoma** (72)
1913. New Parasitic Hymenoptera of the Genus *Eiphosoma*. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 61—64.** [4 nn. spp.]
(72.5,.6, 728)

06 **Girault, A. A.** **57.92 Elasmus** (94.3)
1914. The Twentieth Australian Species of *Elasmus*. **Entom. News Vol. 25 p. 32.** [*E. doddi* n. sp.]

07 **Girault, A. A.** **57.92 Encyrtidae** (94.3)
1914. Some New Genera and Species of Chalcidoid Hymenoptera of the Family Encyrtidae from Australia. **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 22—24, 29—30, 33—34, 36—37.** [8 nn. spp. in: *Solindenelleus* n. g., *Episolindelia* n. g., *Ataneostigma* n. g., *Anagyrus*, *Isodromoides* n. g., *Aratus*, *Aenasiella* n. g., *Ooencyrtus*.]

08 **Girault, A. A.** **57.92 Epiterobia** (94.3)
1914. A New Genus of Trydymine Miscogasteridae (Hymenoptera Chalcidoidea). **Entomologist Vol. 47 p. 68—69.** [*Epiterobia* n. g. *reticulatithorax* n. sp.]

09 **Keilin, D., et G. de la Baume Pluvinel.** **57.92 Eucoila** : 16.9 : 57.72
1913. Formes larvaires et biologie d'un Cynipide entomophage. *Eucoila keilini* Kieffer. **Bull. scient. France Belgique (7) T. 47 p. 88—104,** 2 pls., 5 figg.

86610 **Girault, A. A.** **57.92 Eulophidae** (94)
1913. Australian Hymenoptera Chalcidoidea-IV. The Family Eulophidae with Descriptions of New Genera and Species. (Contrib. entom. Lab. Bur. Sugar Exper. Stat. Bundaberg, Qu. No. 15). **Mem. Queensland Mus. Vol. 2 p. 140—296.** [234 nn. spp. in: *Mestocharis* 3, *Horismenus*, *Pleurotropomyia* n. g. 3, *Apleurotropopseus* n. g., *Amestocharis* n. g. 4, *Pelorotelopsella* n. g., *Pleurotroppopsis* n. g., *Pleurotropopseus* n. g., *Pseudacrias* 3, *Metacrias*, *Entedonella* n. g., *Pediobomyia* n. g., *Pediobopsis* n. g., *Uracrias* n. g., *Closterocerus* 2, *Zaommomyiella* 2 (n. g. pro *Zaommomyia oculata*), *Secodes*

n. g. 2, *Omphalomorpha, Rhicnopeltella* 2, *Achrysocharis* 5, *Brachychrysocharella* n. g. 3, *Chrysocharella* 3, *Pseudochrysocharis* n. g., *Achrysocharella* n. g. 6, *Omphalomomyia* n. g., *Rhicnopeltomyia* n. g. 2, *Gyrolasomyia* n. g., *Euderomyia* n. g., *Closteroceroides* n. g., *Omphalomorphella* n. g., (G. & Dodd), *Diparellomyia* n. g., *Aphelinus* 3, *Perissopterus, Coccophagus, Physcus* 2, *Encarsia* 3, *Prospaltella* 5, *Ablerus* 9, *Tumidiscapus, Casca, Tetrastichus* 6, *Syntomosphyrum* 3, *Tetrastichodes* 6, *Aprostocetus* 12, *Ootetrastichus* 11, *Ootetrastichella* n. g., *Trichaporoidella* 4, *Selitrichodella, Selitrichodes* 2, *Tetrastichomorpha* 2, *Neotetrastichodes* 2, *Epitetrastichus* 6, *Quadrastichus* 3, *Neomphaloidella* 3, *Quadrastichodella, Tetrastichella* 3, *Aprostocerella* 3, *Epomphaloides* 2, *Epentastichus* n. g. 4, *Aprostoceroloides* n. g. 2, *Syntomosphyrella* n. g. 4, *Selitrichodelia* n. g. 7, *Asyntomosphyrum, Ceratoneuronomyia* n. g. 2, *Ceratoneuropsis* n. g., *Cirrospiloidelleus* 2, *Pseudiglyphella* n. g., *Atoposoma* 7, *Pseudelacherteus* n. g. 3, *Entedonomorpha* n. g., *Gyrolasella* 5, *Elachertetrastichus* n. g. 2, *Cirrospilomella* n. g., *Eulophoscotolinx* n. g., *Euryscotolinx* n. g., *Pseudiglyphomyia* n. g. 4, *Secodella* 3, *Entedonomorpha, Euplectrus, Euplectromorpha* 2, *Sympiesomorphelleus, Opheliminus, Diglyphomorphella* n. g. 2, *Diglyphomorphomyia* n. g., *Alophomopsis* n. g., *Alophomorphella* n. g., *Grotiusella* n. g., *Euplectrophelinus* n. g., *Notanisomorphella, Necremnoides* n. g. 2, *Notanisomorphomyia* n. g., *Diaulomella* n. g., *Diaulomyia* n. g., *Necremnomyia* n. g., *Sympiesonecremnus* n. g., *Elachertonecremnus* n. g. — *Mestocharoides* n. g. pro *Mestocharis cyanea, Chrysoatomoides* pro *Chrysoatomus latipennis*.] (94.2—.6)

86611 **Girault, A. A.** **57.92 Eulophidae (94)**
1913. Some New Genera and Species of Chalcidoid Hymenoptera of the Family Eulophidae From Australia. **Journ. Entom. Zool. Claremont Vol. 5 p. 103—112.** [7 nn. spp. in: *Neomphaloides* n. g., *Selitrichodes* n. g., *Metacrias* n. g., *Tetrastichus* 2, *Rhicnopeltella* n. g. 2.] (94.3—.5)

86612 **Girault, A. A.** **57.92 Eulophidae (94.3)**
1913/14. New Genera and Species of Chalcidoid Hymenoptera belonging to the Family Eulophidae from Australia. **Soc. entom. Jahrg. 28 p. 99—100, 104—105.** [9 nn. spp. in: *Rhicnopeltella* 2, *Chrysocharis, Achrysocharis* n. g. 2, *Trichaporoides* n. g., *Trichaporoidella* n. g., *Selitrichodella* n. g., *Gyrolasella* n. g.] — **Jahrg. 29 p. 6—8, 10—12.** [11 nn. spp. in: *Gyrolasella* 2, *Tetrastichus* 4, *Syntomosphyrum, Mestocharis, Ablerus, Sympiesis* 2.]

13 **McColloch, James W., and H. Yuasa.** **57.92 Eumicrosoma : 16.9 : 57.54**
1914. A Parasite of the Chinch Bug Egg. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 219—227.** [*Eumicrosoma benefica.*]

14 **Jordan, K.** **57.92 Eurytoma (56.43)**
1913. An almond-feeding Chalcid. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. XVII—XVIII.** [*Eurytoma* sp.] 16.5

15 **Girault, A. A.** **57.92 Eurytoma (94.3)**
1914. A New Species of *Eurytoma* from Queensland, which lives in the stems of Eucalyptus. **Entomologist Vol. 47 p. 53.** [*E. picus.*] 15

16 **Enderlein, Günther.** **57.92 Evania (92)**
1913. Beitrag zur Kenntnis orientalischer Evaniiden. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 248—250.** [2 nn. spp. in *Evania.*] (921, 922)

17 **Enderlein, Günther.** **57.92 Evaniidae (52.9)**
1913. Die Evaniidenfauna von Formosa. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 318—327.** [7 nn. spp. in: *Evania* 2, *Gasteruption* 5.]

18 **Sahlberg, John.** **57.92 Gonatopus (403)**
1910. Om parasitstekel-slägtet *Gonatopus* och dess finska representanter. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 33 No. 7,** 19 pp. [6 nn. spp. 2 aus Turkestan und Palästina.] (47.1, 56.9, 57.6)

86619 **Smits van Burgst, C. A. L.** **57.92 Hemiteles (492)**
1913. Ichneumonidae. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 462—463.** [2 nn. spp. in *Hemiteles.*]

86620 **Cameron, A. E.** **57.92 Homocidus : 16.9 : 57.72**
1913. A Note on Two Species of Bassid Ichneumonidæ parasitic on a Species of Syrphid Larva. **Entomologist Vol. 46 p. 130—131.**

21 **Wardle, R. A.** **57.92 Hyperablys : 16.9 : 57.93**
1913. A Further Parasite of the Large Larch Saw-fly. **Nature London Vol. 92 p. 320.** [*H. albopictus.*]

22 **Hedicke, H.** **57.92 Ibalia**
1913. Beiträge zur Kenntnis der Cynipiden. III. Zur Synonymie der Ibaliinen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 31—32.**

23 **Morley, Claude.** **57.92 Ichneumon**
1914. Synonymy of *Ichneumon obliteratus* and *I. barbifrons.* **Entomologist Vol. 47 p. 37—38.**

24 **Smits van Burgst, C. A. L.** **57.92 Ichneumon : 16.9 : 57.83**
1912/13. *Ichneumon fusorius* L. **Entom. Berichten D. 3 p. 301—304.** — van J. Th. Oudemans **p. 325.** 16.9 : 57.86—.88

25 **Schulz, W. A.** **57.92 Ichneumonidae**
1912. Einige Bemerkungen über Schlupfwespen. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 353—354.** [Synon. Bemerkungen.]

26 **Pfankuch, K.** **57.92 Ichneumonidae**
1913. Aus der Ichneumonologie. (Zweite Fortsetzung). Die Typen der Gravenhorstschen Gattungen *Exochus* und *Scolobates* **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 176—183.**

86627 **Viereck, Henry L.** **57.92 Ichneumonidea**
1914. Type Species of the Genera of Ichneumon Flies. **Bull. U. S. nation. Mus. No. 83,** 186 pp. [*Ischnopsidea* n. g. pro *Ichneumon thoracicus.* — *Chorebidea* n. nom. pro *Chorebus* Authors non Haliday, *Deuteroxorides* pro *Xorides* Authors non Latreille, *Diclosterocerus* pro *Closterocerus* Hartig non Westwood, *Helconidea* pro *Helcon* Authors non Nees, *Mesostenidea* pro *Mesostenus* Authors non Gravenhorst, *Myriarthridea* pro *Myriarthrus* Authors non Foerster, *Pimplidea* pro *Pimpla* Authors non Fabricius, *Plectiscidea* pro *Plectiscus* Authors non Gravenhorst, *Plesiophthalmidea* pro *Plesiophthalmus* Ashmead non Foerster, *Porizonidea* pro *Porizon* Authors non Fallen, *Zavipio* pro *Vipio* Authors non Latreille.]

28 **Morley, Claude.** **57.92 Ichneumonidae : 07 (41.83)**
1913. On the Ichneumonidae of the Dublin Museum. **Entomologist Vol. 46 p. 259—263.**

29 **Chewyreuv, Iv.** **57.92 Icheumonidae : 11.6**
1913. Le rôle des femelles dans la détermination du sexe de leur descendance dans le groupe des ichneumonides. (Première communication). (Réun. biol. St.-Pétersbourg.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 695—697.** [Femelle seguide sur dimensions de chenilles hôtes pour pondre œufs devant former des mâles ou des femelles. — (Deuxième communication). **p. 698—699.** [Œufs pondus par des vierges forment toujours mâles. Œufs pondus après accouplement peuvent produire des mâles (non fécondés) ou femelles.] 11.62

30 **Pampel, Wilhelm.** **57.92 Ichneumonidae : 14.65**
1914. Die weiblichen Geschlechtsorgane der Ichneumoniden. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 108 p. 290—357,** 3 Taf., 28 figg. [4 Typen: *Ichneumon*, Bohrer, *Ophion*, und *Tryphon.*] 14.65—.67

31 **Pfankuch, K.** **57.92 Ichneumonidae : 15**
1913. Schlupfwespen aus Spinnennestern. **Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 21 p. 328—332.**

32 **Smits van Burgst, C. A. L.** **57.92 Ichneumonidae (403)**
1913. Ichneumonidae II. **Entom. Berichten D. 3 p. 363—367.** [3 nn. spp. in: *Phaestacoenitus* n. g. *Atractodes, Isurgus.*] (492, 61.1)

86633 **Pfankuch, K.** **57.92 Ichneumonidae (403)**
1914. Aus der Ichneumonologie. (4. Fortsetzung). Neue Ichneumoniden. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 127—140.** [7 nn. spp. in: *Thaumatotypidea, Angitia* 2, *Pezomachus, Spilocryptus, Plectocryptus, Nemeritis.*]
(43.52, 44.25, .84, 61.1, 64)

86634 **Johnson, W. F.** **57.92 Ichneumonidae (41.5)**
1914. Some Irish Ichneumonoidea. **Irish Natural. Vol. 23 p. 64—67.** (41.65,.66,.91,.96)

35 **Ulbricht, Alb.** **57.92 Ichneumonidae (43.42)**
1913. Ichneumoniden der Umgegend Krefelds. **Mitt. nat. Mus. Crefeld 1913 p. 1—17.** [*Delomerista excavata* n. sp. — 6 nn. varr. in: *Amblyteles, Plectocryptus, Microcryptus, Pimpla, Ephialtes, Lissonota.*]

36 **Pfeffer, W.** **57.92 Ichneumonidae (43.47)**
1913. Die Ichneumoniden Württembergs mit besonderer Berücksichtigung ihrer Lebensweise. I. Teil. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. 303—353.** [15 nn. spp. in: *Ichneumon* 5 (1 n. var.), *Phaeogenes* 3, *Pimpla* 4, *Lissonota* 2, *Xylonomus.*]

37 **Roman, A.** **57.92 Ichneumonidae (48.5)**
1913. Neubeschreibungen und Synonyme zur nördlichen Ichneumonidenfauna Schwedens. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 112—132.** [7 nn. spp. in: *Amblyteles, Cratichneumon, Plectocryptus, Microcryptus* (1 n. var.), *Stylocryptus, Atractodes, Exenterus.*] (48.7,.8)

38 **Roman, A.** **57.92 Ichneumonidae (48.5)**
1913. Arktiska ichneumonider i Skandinavien. **Entom. Tidskr. Årg. 34 p. 105—111.** (48.6—.8)

86639 **Morley, Claude.** **57.92 Ichneumonidae (5)**
1913. The Fauna of British India, including Ceylon and Burma. Published under the Authority of the Secretary for India in Council. Hymenoptera — Vol. III. Ichneumonidæ: — I. Ichneumones Deltoidei. London, Taylor & Francis, 8°, 532 pp., 1 pl., 152 figg. [99 nn. spp. in: *Acaenitus* 4, *Oedematopsis, Acaenitellus* n. g., *Thymaris, Boloderma* n. g., *Pseudeugalta, Eugalta* 2, *Xylonomus* 3, *Calliephialtes, Xanthopimpla* 4, *Orientotheronia* n. g. 3, *Pimpla* 3, *Epiurus* 2, *Ephialtes* 3 (1 Cam. i. l.), *Exeristes* 3, *Glyptopimpla* n. g., *Apophua* n. g. 2, *Phytodiaetus, Phytodiaetoides* n. g. (Cam. i. l.), *Lissonota* 3, *Syzeuctus, Lampronota, Exetastes* 2, *Tegona* n. g. (Cam. i. l.), *Banchus* 2, *Eponites, Metopius, Bassus, Xanthexochus* n. g., *Exochus* 4, *Triclistus* 2, *Colpotrochia, Seticornuta* n. g., *Cryptodema* n. g., *Perilissus* (1 n. var.), *Hypocryptus, Tryphon, Exacrodus, Scolobates, Allocamptus, Henicospilus* (2 nn. varr.), *Exochilum* (1 n. var.), *Charops, Cephalobolus* n. g., *Xanthocampoplex* n. g., *Campoplex* 9 (4 Cam. i. l.), *Rhimphoctona, Dioctes* 4, *Trophocampa, Casinaria, Sinophorus, Cremastus* 2, *Tarytia, Pristomerus, Pristomeridia, Porizon, Diaparsis, Astiphromma, Mesochorus* 2. 1 n. var. in *Echthromorpha. Itoplectis orientalis* n. nom. pro *Pimpla vidua* Cameron non Walsh, *Paniscus renovatus* pro *P. unicolor* Smith 1878 non 1874, *Campoplex infumatus* pro *C. carinifrons* Cam. non Holmgr., *Limnerium renovatum* pro *L. erythropus* Cam. non Ashm.] (51.2,.5, 54.1—.87, 59.1,.19,.5)

40 **Viereck, H. L.** **57.92 Ichneumonidae (5)**
1913. Descriptions of Six New Genera and Twelve New Species of Ichneumon-flies. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 639—648.** [12 nn. spp. in: *Asobara, Amyosoma* n. g., *Diachasmimorpha* n. g., *Habrobracon, Microbracon, Apanteles* 4, *Shirakia* n. g., *Eripternimorpha* n. g., *Zaparaphylax* n. g. *Arichelonus* n. g. pro *Chelonus aculeatus.*]
(52.9, 54, 75.5) 16 9 : 57.68,.82

41 **Smits van Burgst, C. A. L.** **57.92 Ichneumonidae (61.1)**
1913. Ichneumonidae. **Entom. Berichten D. 3 p. 331—333.** [2 nn. spp. in: *Habrocryptus, Cryptus.*] — Tunesian Ichneumonidae. First List of Ichneumonidae captured in Tunesia in 1911. **Tijdschr. Entom. D. 55 p. 263—270.** [6 nn. spp. in: *Apaeleticus, Ischnus, Mesostenus* 2, *Phygadeuon, Ritzemabosia* n. g.]

86642 **Hooker, Charles W.** **57.92 Ichneumonidae (7)**
1912. The Ichneumon Flies of America belonging to the Tribe Ophionini. **Trans. Amer. entom. Soc. Vol. 38 p. 1—176,** 3 pls. [8 nn. spp. in: *Enicospilus* 3 (1 n. subsp.), *Athyreodon* 2, *Thyreodon* 2, *Eremotylus* 2 (1 n. subsp.). 2 nn. subspp. in *Ophion. Enicospilus brulléi* n. nom. pro *E. striatus* Szepligeti non Cameron, *E. szepligetii* pro *E. seminiger* Szepligeti. Ann. Hist. nat. Mus. Hungar. Vol. 4 p. 146 p. 135.]
(71.1,.4,.5,.8, 72.1—.3,.6, 728, 729.1—.3,.7,.8, 74.1,.2,.4,.6—75.1,.3,.5,.8,.9, 76.4,.7, 77.1—78.1,.6—79.1,.3,.4,.6,.8, 81, 82,.9, 83—86, 87, 88)

86643 **Viereck, H. L.** **57.92 Ichneumonidae (7)**
1912. Descriptions of One New Family, Eight New Genera, and Thirty-three New Species of Ichneumon-flies. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 43 p. 575—593.** [33 nn. spp. in: *Myersia* n. g., *Cardiochiles, Chelonus, Habrobraconidea* n. g., *Macrocentrus, Meteorus, Apanteles* 5, *Rogas, Angitia, Anisitsia, Barydotira, Bathythrix, Callicryptus, Calliphrurus, Campoplex* 2, *Casinaria, Cremastus, Crypturopsis, Cymodusopsis* n. g., *Pimpla* 3, *Herpestomus, Hyposoter, Hypothereutes* 2, *Mallochia* n. g., *Polycyrtus.* Myersiidae n. fam. *Thaumatotypidea* n. g. pro *Cremnodes tuberculatus, Bucculatriplex* pro *Bracon bucculatricis, Ectopimorpha* pro *Amblyteles anceps, Neopristomerus* pro *Pristomerus appalachianus. Cremastidea, Neonortonia* nn. subgg. *Ichneumon klagesi* n. nom. pro *I. flavofascialis* Viereck non *Probolus flavofascialis* Viereck]
(52.1, 728, 729.8, 74.1,.6—.8, 75.2,.5,.8, 76.2,.4, 77.2,.8, 78.8,.9, 79.4,.6)

44 **Pfankuch, K.** **57.92 Ichneumonidae (7)**
1913. Aus der Ichneumonologie. (3. Fortsetzung.) **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 513—525.** [*Thaumatotypipea lichtensteini* n. sp.]
(44.84, 71.1, 74.6, 79.4,.8)

45 **Viereck, H. L.** **57.92 Ichneumonidae (7)**
1913. Descriptions of Ten New Genera and Twenty-three New Species of Ichneumon-flies. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 555—568.** [23 nn. spp. in: *Bassus, Macrocentrus, Apanteles* 5, *Atanycolimorpha* n. g., *Chelonus, Crassomicrodus* n. g., *Euagathis, Hysterobolus* n. g., *Meteorus, Perilitus, Opius, Eiphosoma, Christolimorpha* n. g., *Enicospilus, Itoplectis, Mesochorus, Pezomachus, Neotheronia, Phygadeuron. Aerophilopsis, Myrmicomorpha* nn. subgg. *Coelinidea* n. g. pro *Stephanus niger, Ericoelinus* pro *Coelinius longulus, Coeloidimorpha* pro *Bracon webbi, Diapetimorpha* pro *Cryptus armatus, Ethaemorpha* pro *Cryptus similis, Mesostenimorpha* pro *Cryptus nebraskensis, Orthocryptus* pro *Cryptus monticola.*]
(54.8, 729.5, 75.2,.3,.5,.7, 76.4,.8, 78.1,.6, 79.4, 921)

86646 **Viereck, H. L.** **57.92 Ichneumonidae (73)**
1911. Two Genera of Ichneumonoidea. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 123.**

47 **Gahan, A. B.** **57.92 Ichneumonidae (73)**
1913. New Ichneumonoidea Parasitic on Leafmining Diptera. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 145—151.** [7 nn. spp. in: *Opius* 5, *Dacnusa* 2.]
(75.2,.9, 77.2, 79.1,.2)

48 **Rohwer, S. A.** **57.92 Ichneumonidae (73)**
1913. New Parasitic Hymenoptera belonging to the Tribe Horidini. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 353—361.** [11 nn. spp. in: *Xylonomus* 7, *Odontomerus* 4.] (74.4, 75.9, 77.8, 78.3, 79.7,.8)

49 **Viereck, Henry L.** **57.92 Ichneumonidae (8)**
1913. Descriptions of Twenty-three New Genera and Thirty-one New Species of Ichneumon-flies. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 359—386.** [31 nn. spp. in: *Aspigonus, Chelonus, Cyanopterus, Eristernaulax* n. g., *Macroneura, Macroneuroides* n. g., *Meteorus, Phanerotoma, Apanteles, Trachagathis* n. g., *Zadiolcogaster* n. g., *Aglaojoppidea* (n. g. pro *Trogus fascipennis*), *Cryptanuridimorpha* n. g., *Cryptophion* n. g., *Cryptopterigimorpha* n. g., *Diaglyptidea* n. g., *Digonocryptus* n. g., *Epiopelmidea* n. g., *Joppocryptus* n. g., *Lamprocryptidea* n. g., *Monogonocryptus* n. g., *Pezomachus, Phaenolabrorychus* n. g., *Photocryptus* n. g., *Photoptera* n. g., *Polyaenidea* n. g., *Polycyrtidea* n. g., *Polycyrtimorpha* n. g., *Thymarimorpha* n. g., *Zaglyptomorpha* n. g., *Zamastrus* n. g — 1 n. subsp. in *Calobracon.*]
(52, 78.8, 79.1, 81, 85, 89, 922)

50 **Viereck, H. L.** **57.92 Ichneumonidae (85)**
1913. Results of the Yale Peruvian Expedition of 1911. Hymenoptera-Ichneumonoidea. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 469—470.** [3 nn. spp. in: *Anisitsia, Cylloceria, Trachysphyrus.*]

86651 **Girault, A. A.** **57.92 Ichneumonidae (94.3)**
1913. Additions to the Mymaridae and Trichogrammatidae of Australia. **Entomologist Vol. 46 p. 255—259.** [6 nn. spp. in: *Gonatocerus* 4, *Stethynium, Abbella. Gonatoceroides* n. subg.]

86652 **Smits van Burgst, C. A. L.** **57.92 Ischnocryptus** (61.1)
1913. *Ischnocryptus cubiceps* nov. spec. **Entom. Berichten D. 3 p. 312—313.**

53 **Merle, René.** **57.92 Ixodiphagus :** 16.9 : 54.2
1913. Les insectes auxiliaires dans la lutte contre les insectes pathogènes. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 150—151,** 3 figg.

54 **Morley, Claude.** **57.92 Joppidium (7)**
1914. A Monograph of the Genus *Joppidium,* Walsh. Family Ichneumonidae: Subfamily Cryptinae: Tribe Cryptides. **Entomologist Vol. 47 p. 137—141.** (72.3,.4,.6,.7, 76.4, 82.9, 83, 86)

55 **Girault, A. A.** **57.92 Lathromeroides** (94.3)
1913. A Twelfth New Genus of Hymenoptera Trichogrammatidae from Australia. **Entom. News Vol. 24 p. 211—212.** [*Lathromeroides* n. g. *longicorpus* n. sp.]

56 **Crosby, C. R.** **57.92 Megastigmus (7)**
1913. A Revision of the North American Species of *Megastigmus* Dalman. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 155—170,** 10 figg. [4 nn. spp.]
(52, 71.1, 74.2,.4,.7,.8, 75.1,.5, 77.3, 78.8, 79.1,.2,.4,.5)

57 **Brues, Charles T.** **57.92 Mesitius** (88)
1914. The Bethylid Genus *Mesitius* in South America. **Entom. News Vol. 25 p. 119—120.** [*M. neotropicus* n. sp.]

58 **Scheidter, Franz.** **57.92 Meteorus :** 16.9 : 57.87
1912. Beitrag zur Lebensweise eines Parasiten des Kiefernspinners, des *Meteorus versicolor* Wesm. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 10 p. 300—315,** 4 figg.

59 **Lyle, G. T.** **57.92 Meteorus** (42)
1914. Contributions to our Knowledge of the British Braconidæ. No. I. Meteoridæ. **Entomologist Vol. 47 p. 73—77, 119—125,** 1 pl.
16.9 : 57.63,.82—.87,.89 (42.23,.27,.72)

86660 **Lyle, G. T.** **57.92 Meteorus** (42.27)
1913. Description of a New Species of *Meteorus.* **Entomologist Vol. 46 p. 244—245.** [*M. niger.*] — Notes on Parasites of *Hygrochroa syringaria.* **p. 266—267.**

61 **Richardson, C. H.** **57.92 Microdus** (71.6)
1913. A New Braconid of the Genus *Microdus* from Canada. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 211—212.** [*M. ocellanae* n. sp.]

62 **Reum, W.** **57.92 Microgaster :** 16.9 : 57.89
1912. Zur Biologie der Gattung *Microgaster* Latr. unter besonderer Berücksichtigung der Entwickelung aus der Puppe von *Pieris brassicae L.* **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 722—723.**

63 **Picard, F.** **57.92 Monolexis** (44.84)
1913. Sur un Braconide nouveau parasite de *Sinoxylon sexdentatum* Ol. dans les sarments de vigne. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 399—402,** 1 fig. [*Monolexis lavagnei* n. sp.]

64 **Enock, F.** **57.92 Mymar** (42.57)
1911/12. A New Species of *Mymar.* **Trans. entom. Soc. London 1911 p. XXVII—XXVIII.** [*M. regalis* n. sp.] — Description of a New Species of the Hymenopterous Genus *Mymar.* **p. CVIII—CIX,** 1 pl.

65 **Girault, A. A.** **57.92 Mymaridae**
1912. A Synonymic Note on the Mymaridæ. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 221.** [*Parvulinus* Mercet = *Alaptus* Haliday.]

66 **Girault. A. A.** **57.92 Mymaridae** (94.3)
1913. A second Addition to the Australian Hymenoptera Mymaridae. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 216—220.** [5 nn. spp. in: *Gonatocerus* 2 (1 n. var.), *Polynema* 3.] — A Third Addition to the Mymaridae of Australia. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 11 p. 49—51.** [4 nn. spp. in: *Polynema* 2, *Gonatocerus* 2.]

68667 **Bischoff, H.** **57.92 Nanogonalos** (52.9)
1914. Eine weitere neue Trigonaloide von Formosa. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 2 p. 93—96.** [*Nanogonalos taihorina* n. sp.]

86668 **Beutenmüller, William.** **57.92 Neuroterus** (79.7)
1913. A New Species of *Neuroterus* from Washington. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 280—282,** 9 figg. [*N. washingtonensis.*]

69 **Crawford, J. C.** **57.92 Oligosita** (729.8)
1913. Another Red Species of the Genus *Oligosita.* **Canad. Entom. Vol. 45 p. 311—312.** [*giraulti* n. sp.]

70 **Gurney, W. B.** **57.92 Opius** : 16.9 : 57.72
1911/12. Fruit-flies and other Insects attacking Cultivated and Wild Fruits in New South Wales. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 22 p. 722—727,** 1 pl., 2 figg. — **Vol. 23 p. 75—80,** 2 pls., 10 figg.

71 **Morley, Claude.** **57.92 Osprhynchotus** (6)
1914. A Monograph of the Genus *Osprhynchotus* Spinola. Family Ichneumonidæ: Subfamily Cryptinæ: Tribe Cryptides. **Entomologist Vol. 47 p. 23—28.** (63, 66.3,.4,.7,.9, 67.5—68.2,.4,.7,.9)

72 **Nielsen, J. C.** **57.92 Paniscus** : 16.9 : 57.87
1906. Om *Paniscus cephalotes* Holmgr., en paa Gaffelhalen snyltende Hveps. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 5—16,** 1 Taf.

73 **Strand Embrik.** **57.92 Paxylomma** (43.15)
1914. Bemerkungen über Paxylommatinae. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 27—29.** [*Paxylomma grande.*]

74 **Schulze.** **57.92 Pedinopelta** : 16.9 : 57.89
1913. *Pedinopelta gravenhorsti* Guér. als Parasit von *Papilio anchisiades capys* Hb. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 6 p. 351.**

75 **Johnston, F. A.** **57.92 Pimpla** : 15.3
1913. On the Feeding Habits of *Pimpla* (*Itoplectis*) *conquisitor* Say. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 144—147.**

76 **Dodd, Alan P.** **57.92 Platygastoides** (94.3)
1913. A Remarkable New Platygasterid Genus from Australia. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 346—347.** [*Platygastoides* n. g. *mirabilis* n. sp.]

86677 **Dodd, Alan P.** **57.92 Platytelenomus** (91.3)
1914. A New Proctotrypoid Genus from Australia. **Entom. News Vol. 25 p. 126—127.** [*Ptatytelenomus* n. g. *planus* n. sp.]

78 **Strand, Embrik.** **57.92 Poecilogonalos** (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Fam. Trigonalidae. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 97—98.** [*Poecilogonalos fasciata* n. sp.]

79 **Kieffer, J. J.** **57.92 Proctotrypidae**
1913. Division des Anteoninae. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 300—301.** [*Trisanteon* n. g. pro *Anteon hirticornis, Lasianteon* pro *A. rubrifrons, Xenanteon* pro *A. reticulatus, Callianteon* pro *A. bifasciatus, Prenanteon* pro *A.* part., *Psilanteon* pro *A. aequalis.*]

80 **Kieffer, J. J.** **57.92 Proctotrypidae**
1914. Trois nouveaux Dryinides. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 90—91.** [2 nn. spp. in: *Lestodryinus, Prenanteon.* — 1 n. var. in *Anteon.*] (43.68, 77.5, 91.4)

81 **Mc Colloch, James W.** **57.92 Proctotrypidae** : 16.9 : 57.54
1913. A Parasite of the Chinch Bug Egg. **Science N. S. Vol. 38 p. 367—368.**

82 **Kieffer, J. J.** **57.92 Proctotrypidae** (4)
1914. Notes biologiques sur quelques Proctotrypides. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 210—211.** [2 nn. varr. in: *Exallonyx, Ceraphron.*] (42, 48.9)

86683 **Kieffer, J. J.** **57.92 Proctotrypidae** (91.4)
1913. Serphides des Iles Philippines. **Insecta Ann. 3 p. 253—260,** 10 figg., **317—324, 367—370, 428—443, 455—462,** 13 figg. [61 nn. spp. in: *Cleistepyris* 3, *Foenobethylus* n. g., *Epyris, Xenepyris* n. g., *Rhabdepyris* 2, *Goniozus, Scelio* 3, *Sparasion, Platyscelio, Calliscelio, Macroteleia, Hoploteleia* 3, *Camptoteleia* n. g. 2, *Chrestoteleia* n. g., *Xenoteleia* n. g., *Anteris, Neurocacus* n. g., *Hoplogryon, Galesus* 4, *Hemigalesus* n. g. 4, *Aparamesius* 4, *Spilomicrus* 6, *Scapopria* n. g., *Acidopria* n. g. 2, *Phaenopria* 3, *Loxoiropa, Trichopria* 4, *Ashmeadopria* 3, *Aclista, Xenotoma, Irocinetus, Cerastopsilus* n. g.]

66684 **Kieffer, J. J.** **57.92 Proctotrypidae** (91.4)
1914. Description de deux genres nouveaux et de quatre espèces nouvelles de Proctotrypides. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 180—181.** [4 nn. spp. in: *Leptepyris* n. g., *Usakosia* n. g., *Mesitius*, *Exallonyx*.] (68.8)

85 **Kieffer, J. J.** **57.92 Proctotrypidae** (91.4)
1914. Trois nouveaux Béthyilides. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 60—61.** [3 nn. spp. in: *Chlorepyris*, *Epyris*, *Dissomphalus*.] (73)

86 **Dodd, Alan P.** **57.92 Proctotrypoidea** (94.3)
1913/14. Some South Queensland Proctotrypoidea. **Mem. Queensland Mus. Vol. 2 p. 335—339.** [8 nn. spp. in: *Platyteleia*, *Baryconus* 2, *Baeoneurella*, *Phanurus*, *Ceratobaeoides* n. g. 2, *Aphanomerella* n. g.] — New Proctotrypoidea from Australia. **Entom. News Vol. 25 p. 251—257.** [12 nn. spp. in: *Anteon*, *Telenomus* 3, *Dissolcoides*. *Paridris*, *Baryconus* 2, *Sparaison*, *Cremastoscelio*, *Plastogryon* 2.]

87 **Woglum, Russell S.** **57.92 Prospaltella : 16.9 : 57.52**
1913. Report of a Trip to India and the Orient in Search of the Natural Enemies of the Citrus white Fly. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 120,** 58 pp., 12 pls., 2 figg.

88 **Tower, Daniel G.** **57.92 Prospaltella** (74.4)
1913. A New Hymenopterous Parasite on *Aspidiotus perniciosus* Comst. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 6 p. 125—126.** [*Prospaltella perniciosi* n. sp.] 16.9 : 57.52

89 **Kurdjumov, N.** **57.92 Pteromalidae**
1913. Notes on Pteromalidae. **Rev. russe Entom. T. 13 p. 1—24,** 2 figg. [*Dibrachoides* n. g. pro *Pteromalus dynastes*, *Eupteromalus* pro *Pteromalus nidulans* Förster non Masi.]

90 **Willcocks, F. C.** **57.92 Rhogas : 16.9 : 57.87**
1914. Note préliminaire sur *Bracon* sp. insecte parasite du Ver de la Capsule du Cotonnier (*Earias insulana* Boisd.). **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 6 p. 56—67.** [*Rhogas kitcheneri*.]

66691 **Dudgeon, G. C., and Lewis H. Gough.** **57.92 Rhogas** (62)
1914. *Rhogas kitcheneri*, n. sp. A new Braconid destructive to the Egyptian Cotton Boll Worm. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 140—141.**

92 **Ramsay, L. N. G.** **57.92 Rhyssa : 15.6**
1914. Note on the Oviposition of *Rhyssa*. **Entomologist Vol. 47 p. 20—22, 3 figg.**

93 **Dodd, Alan P.** **57.92 Scelionidae : 14.98**
1914. The Presence of Ring-joints in Australian Scelionidae. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 164.**

94 **Essig, E. O.** **57.92 Scutellista ;** 16.9 : 57.52
1913. *Scutellista cyanea* Motsch. Bred from *Phenacoccus artemisiae* Ehrh. **Journ. Entom. Zool. Claremont Vol. 5 p. 55.**

95 **Girault, A. A.** **57.92 Signiphora** (94.3)
1913. A New *Signiphora* from Queensland, Australia. **Entom. News Vol. 24 p. 166—167.** [*S. reticulata* n. sp.]

96 **Richardson, C. H., jr.** **57.92 Spalangia : 13**
1914. Studies on the habits and development of a hympenopterous parasite, *Spalangia muscidarum* Richardson. **Journ. Morphol. Vol. 24 p. 513—557,** 4 pls. 13.4, 15.4

97 **Richardson, C. H. jr.** **57.92 Spalangia : 16.9 : 57.72**
1913. An Undescribed Hymenopterous Parasite of the Housefly. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 64). **Psyche Vol. 20 p. 38—39,** 1 pl. [*Spalangia muscidarum* n. sp.]

98 **Pinkus, Harry.** **57.92 Spalangia : 16.9 : 57.72**
1913. The Life History and Habits of *Spalangia muscidarum* Richardson, a Parasite of the Stable Fly. **Psyche Vol. 20 p. 148—158,** 2 pls.

66699 **Girault, A. A.** **57.92 Spilomegastigmus** (94.3)
1914. A new Megastigmid from Queensland, Australia. **Entom. News Vol. 25 p. 25.** [*Spilomegastigmus flavus* n. sp.]

86700 **Enderlein, Günther.** **57.92 Stephaniidae** (52.9)
1913. Die Stephaniden Formosas. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 202—212.** [6 nn. spp. in: *Parastephanellus, Diastephanus* 2, *Foenatopus* 3.]

01 **Girault, A. A.** **57.92 Stethynium** (94.1)
1911. The Occurrence of the Mymarid Genus *Stethynium* Enock in West Australia. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 120—123.** [*St. peregrinum* n. sp.]

02 **Rohwer, S. A.** **57.92 Sympha** (7)
1914. The Nearctic Species of the Hymenopterous Genus *Sympha* Foerster. **Entom. News Vol. 25 p. 168—172.** [4 nn. spp.]
(71.1, 76.4, 78.8, 79.5,.7)

03 **Silvestri, F.** **57.92 Tetrastichus : 16.9 : 57.71**
1913. Notizia preliminare di un *Tetrastichus* (Imenottero Calcidide) parassita di specie di *Ceratitis* e *Dacus* nell'Africa occidentale. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 22 Sem. 2 p. 205—206.** [*T. giffardii* n. sp.]
(66.7,.8,.9, 67.1)

04 **Vuillet, A.** **57.92 Thripoctenus : 16.9 : 57.31**
1914. Note sur un Chalcidien parasite du Thrips des pois. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 552—554,** 3 figg. [*Thr. brui* n. sp.]

05 **Perkins, R. C. L.** **57.92 Tomocera** (96.6)
1906. Note on *Tomocera*, a Genus of Scale-bug Parasites, with Description of a New Species. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 1 p. 75—76.** [*T. ceroplastis* n. sp.]

06 **Girault, A. A.** **57.92 Trichogramma : 14.99**
1913. A Specific Character in the Genus *Trichogramma*. **Entom. News Vol. 24 p. 326—327.**

07 **Girault, A. A.** **57.92 Trichogrammatidae**
1912.13. A Synonymic Note on the Trichogrammatidæ. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 14 p. 221—222.** [*Jassidophthora* Perkins = *Brachistella* Girault.] — Thoughts on the Hymenoptera Trichogrammatidae with Corrective Notes and Criticism. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 69—82.**

86708 **Girault, A. A.** **57.92 Trichogrammatidae : 16.9 : 57.8**
1913. Notes on the Chalcidoid Hymenoptera of the Family Trichogrammatidae, with Description of a New Subgenus from Australia. **Rev. russe Entom. T. 13 p. 292—294.** [*Ufens argentipes* n. sp. *Parufens* n. subg.] (94.3) 16.9 : 57.82,.86

09 **Bischoff, H.** **57.92 Trigonalidae**
1913. Neue Trigonaloiden. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 7 p. 180—184,** 1 fig. [*Tapinogonalos semirubra* n. sp.] (67.2, 81)

10 **Bischoff, H.** **57.92 Trigonalidae** (52.9)
1913. Trigonaloiden aus Formosa. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 2 p. 150—156.** [3 nn. spp. in: *Poecilogonalos* (1 n. ab.), *Taeniogonalos, Lycogonalos* n. g.]

11 **Girault, A. A.** **57.92 Zagrammosomoides** (94.3)
1913. A New Gall-inhabiting Eulophid Genus from Queensland, Australia. **Entomologist Vol. 46 p. 177—178.** [*Zagrammosomoides* n. g. *fasciatus* n. sp.]

12 **Picard, F.** **57.92 Zeuxevania : 16.9 : 57.22**
1913. Sur le genre *Zeuxevania* Kieffer sur les mœurs du *Zeuxevania splendidula* Costa. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 301—304,** 1 fig.

13 **Morice, Francis David.** **57.93 : 14.93**
1912. The Terebrae of the Chalastogastra. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. CXXVIII—CLV,** 7 pls.

14 **MacGillivray, Alex. D.** **57.93 : 15**
1913. The immature stages of the Tenthredinoidea. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 367—371.**

86715 **Tullgren, Alb.** **57.93 : 16.5**
1910. Växtsteklar, som angripa våra frukttträd. **Meddel. No. 36 Centralanst. Försöksväs. pa Jordbruksomradet entom. Afdeln. No. 8,** 10 pp., 1 taf., 5 figg. [Schädliche Blattwespen.]

86716 **Ulbricht, Alb.** 57.93 (43.42)
1913. Niederrheinische Blattwespen. I. Nachtrag. **Mitt. nat. Mus. Crefeld 1913 p. 18—21.** [1 n. var. in *Emphytus.*]

17 **Rohwer, S. A.** 57.93 (7)
1913. A Synopsis, and Descriptions of the Nearctic Species of Sawflies of the Genus *Xyela*, with Descriptions of other New Species of Sawflies. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 265—281.** [21 nn. spp. in: *Xyela* 12, *Pamphilius*, *Allantopsis* n. g., *Tenthredella* 2, *Proselandria*, *Stromboceros*, *Pteronidea* 2, *Pristophora.*]
(54.1,.2, 71.2, 74.8, 75.2,.5,.6,.9, 76.4, 78.8, 79.4, 85)

18 **Lichtenstein, Aug.** 57.93 Dolerus : 15
1913. Sur les mœurs du *Dolerus tremulus* Klg. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 92.**

19 **Foster, S. W.** 57.93 Hoplocampa : 16.5
1913. Papers on Deciduous Fruit Insects and Insecticides. The Cherry Fruit Sawfly. (*Hoplocampa cookei* [Clarke]). **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 116 p. 73—79,** 2 pls., 2 figg. (79.4)

20 **Fintzescou, G.** 57.93 Hylotoma : 15.6
1914. Note sur *Hylotoma rosae.* Comment la Mouche à scie des Rosiers dépose ses œufs. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 117—118.**

21 **Enderlein, Günther.** 57.93 Janus (52.9)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. *Janus giganteus*, eine neue Cephine. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 215—216.** [n. sp.]

22 **Noel, Paul.** 57.93 Lophyrus : 16.5
1910. La Lophyre du pin (*Lophyrus pini*). **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 13—15.**

23 **Van Beirendonck, Aug.** 57.93 Lyda : 14.77
1912. Het spinapparaat van de larve der spinselbladwesp (*Lyda flaviventris*). **Handl. 16. vlaamsch nat.-geneesk. Congr. p. 118—126,** 6 figg.

86724 **Sihler.** 57.93 Lyda : 16.5
1913. Ueber die Fichtengespinstblattwespe (*Lyda hypotrophica* Hart.) **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. LXXXV—LXXXIX,** 2 figg.

25 **Theobald, Fred. V.** 57.93 Lygaeonematus (42.2)
1913. An Unrecorded Apple Sawfly in Britain (*Lygæonematus mæstus*, Zaddach). **Entomologist Vol. 46 p. 108—109.** (42.27,.29)

26 **Morice, F. D.** 57.93 Periclista (42.38)
1911. *Periclista pubescens*, Zadd., an Unrecorded British Saw-fly. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 22 p. 227—229.**

27 **Loth, Nikolaus.** 57.93 Poicilosoma : 15
1914. Tenthrediniden-Studien. II. Teil. Beobachtungen über die Entwicklung der Blattwespe *Poicilosoma luteola* Klg. (= *abdominalis* Klg., *analis* Knw.). **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 12 p. 60—76.**

28 **Enslin, E.** 57.93 Pontania : 15
1913. Ueber *Pontania kriechbaumeri* Knw. **Mitt. Münchner entom. Ges. Jahrg. 4 p. 88—97,** 5 figg.

29 **Jørgensen, P.** 57.93 Pontania (48.9)
1906. De danske Arter af Bladhvepseslægten *Pontania* Costa. (Chalastogastra). **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 113—126,** 1 Taf.

30 **Bradley, J. Chester.** 57.93 Siricidae (7)
1913. The Siricidae of North America. **Journ. Entom. Zool. Claremont Vol. 5 p. 1—30,** 5 pls. [2 nn. spp. in: *Sirex*, *Xeris.* — 1 n. var. in *Urocerus.* — 1 n. race in *Tremex.*]
(71.1, 729.1,.3,.6,.8,.9, 72, 74.2,.4,.7,.8, 75.1,.4,.6,.8,.9, 78.8—79.8)

31 **Boulangé, H.** 57.93 Tenthredella : 14.64
1914. L'appareil copulateur de *Tenthredella temula* Scop. **Bull. Soc. entom. France 1914 p. 260—266,** 4 figg.

86732 **Cockerell, T. D. A.** 57.93 Tenthredella (1182)
1914. A New Fossil Sawfly from Florissant, Colorado. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 32.** [*Tenthredella toddi* n. sp.]

86733 **Dalglish, And. Adie.** **57.93 Tenthredinidae**
1914. Notes on Clyde Tenthredinidæ (Sawflies). **Scottish Natural. 1914 p. 136—139.** (41.37—.41)

34 **Morice, F. D.** **57.93 Tenthredinidae : 14.98**
1914. Illustrations of specific differences in the Saws of ♀ Dolerids. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 428—435,** 3 pls.

35 **Enslin, E.** **57.93 Tenthedinidae : 15**
1913. Beiträge zur Kenntnis der Tenthredinoidea I. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 321—327.** [*Pteronidea stichi* n. nom. pro *Pteronidea testacea* Thoms. non Jur. Zuchtergebnisse.]

36 **Enslin, E.** **57.93 Tenthredinidae : 16.5**
1914. Die Blatt- und Holzwespen (Tenthrediniden). **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 220—224,** 4 figg.

37 **Enslin, E.** **57.93 Tenthredinidae (4)**
1914. Ueber Tenthrediniden aus Spanien. Nebst einer Bestimmungstabelle der paläarktischen *Tomostethus*. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 9 p. 165—171.** [2 nn. spp. in *Megalodontes*. — 2 nn. varr. in: *Macrophya*, *Tomostethus*.] (46.1, 4, 47.9)

38 **Enslin, E.** **57.93 Tenthredinidae (403)**
1913. Die Tenthredinoidea Mitteleuropas. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 Beiheft p. 99—202,** 33 figg. [31 nn. varr. in: *Tenthredopsis* 22, *Macrophya* 6, *Dolerus* 6, *Loderus*, *Athalia*, *Selandria*. — *Macrophyopsis* n. g. pro *Macrophya nebulosa*, *Leucempria* pro *Empria candidata*. — *Eutenthredopsis*, *Pseudomacrophya*, *Atoposelandria* nn. subgg. — *Dolerus palustris erythropus* n. nom. pro *D. p. rufipes* Knw. non Geoffr., *D. rugosulus confusus* pro *D. r. ferrugatus* Knw. non Lep. non Kiaer.]
(42, 43,.64,.66,.69,.72,.94, 44, 45, 47.8, 48.5, 495, 497, 498, 51, 56, 57, 65)

86739 **Enslin, E.** **57.93 Tenthredinidae (405)**
1914. Ueber einige Tenthrediniden aus Kleinasien und Kaukasien. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 8 p. 55—59.** [*Tenthredo coniensis* n. sp. (2 nn. varr.) — 1 n. var. in *Tenthredella*.] (47.9, 56.4)

40 **Malloch, J. R.** **57.93 Tenthredinidae (41)**
1914. List of Clyde Tenthredinidæ (Sawflies). **Scottish Natural. 1914 p. 9—19, 64—67.** (41.36—.43)

41 **Morice, F. D.** **57.93 Tenthredinidae (42)**
1912/14. Help-notes towards the Determination of British Tenthredinidæ. **Entom. monthly Mag. (3) Vol. 23 p. 153—159, 232—236. — Vol. 24 p. 140—146. — Vol. 25 p. 48—52, 145—152.** [*Tenthredopsis tristior* n. nom. pro *T. tristis* Steph. non F.]

42 **Loth, Nikolaus.** **57.93 Tenthredinidae (43)**
1913. Tenthrediniden-Studien. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. 46—95.** (43.42,.58)

43 **MacGillivray, Alex. D.** **57.93 Tenthredinidae (7)**
1914. New genera and species of Tenthredinidae: A family of Hymenoptera. (Contrib. entom. Lab. Univ. Illinois No. 37). **Canad. Entom. Vol. 46 p. 103—108, 137—140.** [12 nn. spp. in: *Empria*, *Pseudoselandria* n. g., *Dolerus* 5, *Astochus* n. g. 2, *Tenthredo*, *Macrophya* 3.— *Polyselandria* n. g. pro *Selandria floridana*, *Kincaidia* pro *Tenthredopsis ruficorna*, *Neopus* pro *T. 14-punctatus*.]
(71.1, 74.2,.4,.6—.8, 77.5,.6, 79.6,.7)

44 **Jörgensen, Pedro.** **57.93 Tenthredinidae (82)**
1913. Las Tenthredinoidea de la República Argentina. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 24 p. 247—288,** 3 Lám., 1 fig. [13 nn. spp. in: *Enslinia* n. g., *Stelidarge*, *Labidarge*, *Spegazziniella* n. g., *Acordulecerus*, *Decameria*, *Waldheimia* 4, *Strombocerus*, *Acidiophora*, *Petersiniana* n. g.]

45 **Venables, E. P.** **57.93 Tenthredo : 15.3**
1914. A Note upon the Food Habits of adult Tenthredinidae. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 121.**

86746 **Sasscer, E. R.** **57.93 Tomostethus : 16.5**
1911. Notes on a Sawfly Injurious to Ash. **Proc. entom. Soc. Washing-**

ton Vol. 13 p. 107—108, 1 pl. [*Tomostethus multicinctus.*] — Discuss. p. 109—110.

86747 **Soldanski, M.** **57.93 Tremex (95)**
1914. Ueber *Tremex konowi* C. F. Lange. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 198—199.**

48 **Ducke, A.** **57.94**
1913. Zur Synonymie einiger Hymenopteren. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 330—333.** 57.98,.99

49 **Morice, Francis David.** **57.94 : 11.56**
1913. Secondary Sexual Characters of European and Mediterranean Aculeate Hymenoptera. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. CLXIX—CC.** 57.97—.99

50 **Höppner, Hans.** **57.94 : 15**
1913. Beiträge zur Biologie niederrheinischer Rubusbewohner. 4. Ein Mischbau von *Crabro larvatus* W. und *Odynerus* (*Ancistrocerus*) *trifasiatus* F. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1912 E p. 20—24,** 2 figg. 57.97,.98

51 **Rau, Phil., and Nellie Rau.** **57.94 : 15**
1913. Some Observations on Mud Wasps. **Entom. News Vol. 24 p. 392 404,** 5 figg. 15.3,.6 57.97,.98

52 **Nurse, C. G.** **57.94 (42)**
1913. Two Species of Aculeate Hymenoptera New to Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 83—84.** (42.27,.64) 57.97,.98

86753 **Haines, F. H.** **57.94 (42.33)**
1914. Dorset Hymenoptera. **Entomologist Vol. 47 p. 129—130.** 57.96—.99

54 **Бируля, А. А. Birula, A. A.** **57.94 (47.7)**
1912. Матеріалы для фауны Hymenoptera Европейской Россіи. I. Specidae, Pompilidae, Vespidae, Scoliidae и Mutillidae, собранные авторомъ въ Радомысльскомъ уѣздѣ Кіевской губерніи. Matériaux pour servir à la faune des Hyménoptères de Russie d'Europe. I. Sphecidae, Pompilidae, Scoliidae et Mutillidae recueillis par l'auteur dans le district de Radomysl du gouvernement de Kiev. **Русск. энтом. Обозр. Rev. russe Entom. T. 12 p. 531—551.** [*Nysson ruthenicus* n. sp.] 57.97,.98

55 **Strand, Embrik.** **57.94 (504)**
1914. Hymenoptera von Ceram, Bali und Perak. (Aus den zoologischen Ergebnissen der II. Freiburger Molukken-Expedition.) **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 2 p. 136—139.** [2 nn. spp. in *Salius.*] 57.96—.99

56 **Maidl, Franz.** **57.94 (6)**
1913. Ergebnisse der mit der Subvention aus der Erbschaft Treitl unternommenen zoologischen Forschungsreise Dr. Franz Werner's nach dem ägyptischen Sudan und nach Nord-Uganda. XXIII. Verzeichnis der von Prof. Dr. Franz Werner gesammelten Hymenopteren mit Ausnahme der Formiciden. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 122 Abt. 1 p. 557—563,** 1 fig. (62, 67.6) 57.95,.97—.99

57 **Bingham, C. T.** **57.94 (68)**
1912. South African and Australian Aculeate Hymenoptera in the Oxford Museum. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 375—383.** [10 nn. spp. in: *Cerceris, Gorytes, Notogonia, Odynerus* 2, *Rhynchium, Alastor, Prosopis, Halictus, Ceratina.*] (68.4—.7, 94.2) 57.97—.99

58 **du Buysson, R.** **57.94 (82)**
1906. Voyage de M. A. C. Jensen-Haarup dans la région de Mendoza. Hyménoptères. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 17—20,** 1 fig. [*Chrysis jenseni* n. sp. 1 n. var. in *Polistes.*] 57.95,.98

86759 **Rohwer, S. A.** **57.94 (85)**
1913. Results of the Yale Peruvian Expedition of 1911. Hymenoptera, Superfamilies Vespoidea and Sphecoidea. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 439—454,** 1 fig. [14 nn. spp. in: *Cryptocheilus, Psammochares, Arach-*

nophroctonus, Ceropales, Chrysis, Hypodynerus, Odynerus, Pseudelaphroptera, Campsomeris, Sphaerophthalma 2, Callosphex, Isodontia, Sphex.]
(57.95,.97,.98

86760 **Perkins, R. C. L.** **57.94** (96.9)
1912. New Species of Hawaiian Hymenoptera, with Notes on some previously described. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 719—727.** [9 nn. spp. in: *Odynerus* 3, *Nesoprosopis* 6.]
(51.2) 57.98,.99

61 **Perkins, R. C. L.** **57.94** (96.9)
1912/13. The Colour-groups of the Hawaiian Wasps, etc. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. LVI—LXV, 677—701.**
11.57 57.97—.99

62 **Bischoff, H.** **57.95**
1913. Type der *Chrysogona gracillima* Först. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 58 p. (56).** [*Chrysidea* n. nom. pro *Chrysogona* Först.]

63 **Mocsáry, Alexander.** **57.95** (4)
1913. Species Chrysididarum novae. IV. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 1—45.** [45 nn. spp. in: *Chrysis* 44 (1 n. var.), *Parnopes.*]
(47.9, 495, 51, 52.9, 53.4, 54.1,.87, 56.8, 63, 66.9, 67.2,.8, 68,.4,.7,.8, 729.1, 76.4, 81, 82, 922, 929, 94.3)

64 **Mocsáry, Alexander.** **57.95** (5)
1914. Chrysididae plerumque exoticae novae. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 12 p. 1—72.** [83 nn. spp. in: *Ellampus* 4, *Holopyga* 8 (1 n. var.), *Hedychrum* 5 (2 nn. varr.), *Spintharis, Chrysidea* 3, *Chrysis* 62 (1 n. var.).]
(43.95, 47.9, 51.1,.5,.7, 54.1,.2,.87, 55, 56.3,.4, 57.1,.6, 59.1,.9, 62, 63, 64, 66.3,.9, 67.5,.6,.8, 68.7,.9, 72.1,.6,.7, 728, 76.1,.4, 77.8, 78.8, 79.4, 83, 84, 86, 91.1,.4, 94.3,.6)

86765 **Mocsáry, Alexander.** **57.95** (52.9)
1913. Chrysididae in insula Formosa a Joanne Sauter collectae. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 613—619.** [6 nn. spp. in: *Ellampus, Chrysidea, Chrysis* 4.]

66 **du Buysson, R.** **57.95** (82)
1909. Hyménoptères Chrysidides de la région de Mendoza. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 195—200.** [3 nn. spp. in: *Hedychridium, Hedychrum* 2.] — Sur les Chrysidides de la région de Mendoza, appartenant à M. Esben Petersen. **p. 201—202.**

67 **Mocsáry, A.** **57.95** (91.4)
1913. The Chrysididæ of the Philippine Islands. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 8 p. 287—291.** [4 nn. spp. in: *Ellampus, Hedychrum, Chrysis* 2. — 1 n. var. in *Stilbum.*]

68 **Chapman, T. A.** **57.95 Chrysis : 14.96**
1913. The dentate margin of the abdomen in *Chrysis.* **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 182—184.**

69 **Forel, A.** **57.96**
1913. Notes sur ma collection de fourmis. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 202.**

70 **Wheeler, William Morton.** **57.96**
1913. Corrections and Additions to „List of Type Species of the Genera and Subgenera of Formicidæ". **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 23 p. 77—83.** [*Neoformica* n. subg. *Forelomyrmex* n. nom. pro *Janetia* Forel non Kieffer.]

71 **Emery, C.** **57.96**
1914. *Cephalotes* et *Cryptocerus.* Le type du genre *Crematogaster.* **Ann. Soc. entom. Belgique T. 58 p. 37—39.**

72 **Gardner, C. C. Best.** **57.96 : 11.044**
1913. Experiments on the Capability of Ants to withstand Drought and to Recover from its Effects when nearly dead. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 81—83.**

86773 **Wheeler, William Morton.** **57.96 : 11.56**
1914. Gynandromorphous Ants described during the Decade 1903—1913. **Amer. Natural. Vol. 48 p. 49—56.**

86774 **Cornetz, V.** **57.96 : 11.85**
1911/12. Les Expériences négatives touchant l'orientation lointaine chez la fourmi. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 18—21.** — Ueber den Gebrauch des Ausdruckes „tropisch" und über den Charakter der Richtungskraft bei Ameisen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 147 p. 215—233.** [Richtungskraft gründet sich weder auf Geruchs-, Gesichts- noch Tastempfindungen.]

75 **Dehorne, L. Y.** **57.96 : 11.85**
1913. L'orientation chez les fourmis. **La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 350—351,** 3 figg. 11.854—.856

76 **Santschi, F.** **57.96 : 11.85**
1913/14. Comment s'orientent les Fourmies. **Rev. suisse Zool. Vol. 21 p. 347—426,** 8 figg. — A propos de l'Orientation virtuelle chez les fourmis. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 231—235.** — Remarques nouvelles sur l'orientation des fourmis. **Ann. 6 p. 70—76.** — Réponse aux Remarques nouvelles de M. le Docteur Santschi, par V. Cornetz. **p. 123—129.** 11.854—.856

77 **Thompson, Caroline Burling.** **57.96 : 14.81**
1913. A Comparative Study of the Brains of Three Genera of Ants, with Special Reference to the Mushroom Bodies. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 515—572,** 6 pls., 2 figg.

78 **Emery, C.** **57.96 : 14.99**
1913. La nervulation de l'aile antérieure des Formicides. **Rev. suisse Zool. Vol. 21 p. 577—587,** 4 figg.

79 **Donisthorpe, Horace St. J. K.** **57.96 : 15**
1911. Further Observations on Temporary Social Parasitism and Slavery in Ants. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 175—183.**

80 **Voss, F.** **57.96 : 15**
1912. Ueber den sozialen Parasitismus der Ameisen. **60/61. Jahresber. nat. Ges. Hannover — 2/4. Jahresber. niedersächs. zool. Ver. p. X—XI.** 15.5

86781 **Cornetz, V.** **57.96 : 15**
1913. Ist das gemeinsame Fortschaffen schwerer Gegenstände bei den Ameisen eine soziale Tätigkeit? **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 321—323,** 2 figg. 15.5

82 **Crawley, W. C., and Horace St. J. K. Donisthorpe.** **57.96 : 15**
1913. The Founding of Colonies by Queen Ants. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 11—77.** 15.6

83 **Kahn, Arthur.** **57.96 : 15**
1913. Zum Nachprüfen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 319.** [Verhalten von Ameisen bei ihnen in den Weg gelegten Zuckerstückchen und anderen Nahrungsmitteln.]

84 **Martell, Paul.** **57.96 : 15**
1913. Ameisen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 380—382, 417—418.** [Gewohnheiten.]

85 **v. Natzmer, G.** **57.96 : 15**
1913. Lebensweise und Organisation der unterirdisch lebenden Ameisenarten. Eine biologische Studie. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 176—178.**

86 **v. Natzmer, G.** **57.96 : 15**
1913. Zur Psychologie der sozialen Instinkte der Ameisen. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 666—667.** 15.5

87 **Rudow, Fr.** **57.96 : 15**
1913/14. Die Wohnungen der Ameisen. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 135—137, 142—144,** 8 figg. — **Jahrg. 31 p. 5—6, 10—12, 15—18, 22—24,** 24 figg. 15.6

88 **Stitz, H.** **57.96 : 15**
1913. Ameisen und Pflanzen. **Die Naturwisssenschaften Jahrg. 1 p. 1281—1288,** 20 figg.

86789 **Tanquary, M. C.** **57.96 : 15**
1913. Biological and Embryological Studies on the Formicidae. (Con-

trib. entom. Lab. Univ. Illinois No. 34). **Bull. Illinois Lab. nat. Hist. Vol. 9 p. 417—479,** 8 pls. [Life History of *Lasius niger* var. *americana.* Trail formation and orientation of *Monomorium pharaonis.* Embryology of species of *Componotus* and *Myrmica.* Egg, blastoderm, development of external form.] 13.1,.15,.2, 15.4,.5,6

86790 **Wheeler, William Morton.** 57.96 : 15
1913. Observations on the Central American Acacia Ants. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 109—139.** (72.3,.6,.7, 728, 86)

91 **Wheeler, W. M.** 57.96 : 15
1913. Illustrated lecture on „Ants". (Abstract). **Canad. Entom. Vol. 45 p. 397—399.**

92 **Willis, John C.** 57.96 : 15
1913. The Crossing of Water by Ants. **Nature London Vol. 91 p. 425.**

93 **Szabó, József.** 57.96 : 15
1914. Magyarország rabszolgatartó es élősködő hangyái. **Állatt. Közlem. Köt. 13 p. 93—105,** 7 figg. — Ungarns sklavenhaltende und parasitische Ameisen. **p. 149—150.** (43.91—.96)

94 **v. Natzmer, G.** 57.96 : 15.4
1914. Ueber die Winterruhe der Ameisen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 274—275.**

95 **Krausse, Anton.** 57.96 : 15.5
1913. Eine *Messor*arbeiterin in einem *Tetramorium*neste. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 66—67.**

96 **Wasmann, E.** 57.96 : 15.5
1913. Ein neuer Fall zur Geschichte der Sklaverei bei den Ameisen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 84 Tl. 2 Hälfte 1 p. 264—268.**

97 **Santschi, F.** 57.96 : 15.6
1910. Notes sur la Polyandrie chez les Fourmis. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 174—176.**

86798 **v. Natzmer, G.** 57.96 : 15.6
1913. Ueber das Schwärmen der Ameisen. **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 373—376.**

99 **Serre, Paul.** 57.96 : 16.7
1913. La peste des Fourmis-manioc à Bahia. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 438—441.**

86800 **Balfour, Andrew.** 57.96 : 16.7
1914. Ants as Transmitters of Tropical Disease. **Lancet Vol. 186 p. 212.**

01 **Emery, C.** 57.96 : 19
1912. Der Wanderzug der Steppen- und Wüstenameisen von Zentral-Asien nach Süd-Europa und Nord-Afrika. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 95—104.** [In vorhistorischen Zeiten.]

02 **Viehmeyer, H.** 57.96 (119)
1913. Ameisen aus dem Kopal von Celebes. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 74 p. 141—155,** 5 figg. [6 nn. spp. in: *Cerapachys, Phyracaces, Polyrhachis* 4 (4 nn. varr.). 1 n. subsp. in *Iridomyrmex.* 1 n. var. in *Cataulacus.*]

03 **Karawajew, W.** 57.96 (403)
1912. Ameisen aus dem paläarktischen Faunengebiete. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 581—596,** 3 figg. [*Aphaenogaster schmidti* n. sp. 6 nn. varr. in: *Tetramorium* 2, *Acantholepis, Lasius, Myrmecocystus, Camponotus.*] (43.18,.58, 47.3,.7,.9, 499, 51.8,.9, 57.1,.6,.9, 62)

04 **Forel, Aug.** 57.96 (403)
1913. Fourmis de la faune méditerranéenne récoltées par MM. U. et J. Sahlberg. **Rev. suisse Zool. Vol. 21 p. 427—438.** [11 nn. varr. in: *Aphaenogaster, Cardiocondyla* 2, *Myrmica, Tetramorium, Leptothorax, Camponotus* 2 (1 n. st.), *Cremastogaster, Monomorium* 2. 1 n. st. in *Messor.*] (43.69,.95,.96, 495, 499, 54.87, 56.2,.4,.8,.9, 59.5, 62, 65)

86805 **Emery, C.** 57.96 (405)
1914. Wissenschaftliche Ergebnisse der Bearbeitung von O. Leonhard's

Sammlungen. 5. Südeuropäische Ameisen. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 156—159.** (43.69,.95, 45.8,.9,.99, 469, 495, 497)

86806 **Donisthorpe, H. St. J. K.** **57.96 (42)**
1913. Myrmecophilous Notes for 1912. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 61—68, 89—97,** 2 figg. (41.21,.24, 42.27,.28,.35,.37,.38,.57,.97) 53.72, 54.2,.4, 56.1, 57.13,.54,.62—.64,.68,.71,.72,.92

07 **Krausse, Anton.** **57.96 (45.9)**
1913. Ueber einige sardische Ameisen. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 39—41.**

08 **Forel, A.** **57.96 (5)**
1913. Quelques Fourmis des Indes, du Japon et d'Afrique. **Rev. suisse Zool. Vol. 21 p. 659—673,** 1 fig. [4 nn. spp. in: *Rhytidoponera, Leptogenys, Cremastogaster* (1 n. var.), *Camponotus* (2 nn. varr.). — 2 nn. st. in: *Technomyrmex, Polyrhachis.*] (52.1, 54.1,.7.,87, 67.1, 91.1, 925)

09 **Forel, A.** **57.96 (502)**
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse einer Forschungsreise nach Ostindien, ausgeführt im Auftrage der Kgl. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin von H. v. Buttel-Reepen. II. Ameisen aus Sumatra, Java, Malacca und Ceylon. Gesammelt von Herrn Prof. Dr. v. Buttel-Reepen in den Jahren 1911—1912. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 36 p. 1—148,** 40 figg. [55 nn. spp. in: *Cerapachys, Stigmatomma, Pseudoponera, Cryptopone, Ponera* 4 (1 n. st.), *Emeryopone* n. g., *Trapeziopelta, Aenictus* 3 (3 nn. st. 3 nn. varr.), *Leptanilla, Pheidole* 8 (2 nn. st. 3 nn. varr.), *Monomorium* (1 n. var.), *Pheidologeton* (1 n. var.), *Oligomyrmex* 3, *Aeromyrma, Vollenhovia* 3 (3 nn. varr. 2 nn st.), *Myrmecina* 2, *Crematogaster* (4 nn. varr. 1 n. st.), *Proatta* n. g., *Aneuretus, Dolichoderus, Turneria, Technomyrmex* 3 (1 n. var.), *Acropyga* 3, *Prenolepis* 2 (1 n. st.), *Pseudolasius* 5 (6 nn. varr. 1 n. st.), *Camponotus* 4 (4 nn. varr. 2 nn. st.), *Polyrhachis* (4 nn. varr. 1 n. st.) — 18 nn. varr. in: *Platythyrea, Myopopone, Diacamma, Leptogenys* 2, *Anochetus* (1 n. st.), *Odontomachus* 2, *Atopula, Myrmicaria, Rhoptromyrmex* (1 n. st.), *Tetramorium* 2, *Strumigenys* 2, *Epitritus, Iridomyrmex, Tapinoma.* 1 n. st. in *Stictoponera.* — *Elasmopheidole, Deromyrma, Lecanomyrma, Xiphocrema, Atopodon* nn. subgg.] (54.87, 59.5, 91.1, 921, 922)

86810 **Viehmeyer, H.** **57.96 (504)**
1914. Ameisen aus Perak, Bali und Ceram. (Freiburger Molukken-Expedition), gesammelt von E. Streesemann. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 112—116,** 2 figg. [*Pseudolasius streesemanni* n. sp. — 1 n. subsp. in *Rhopthromyrmex.* — 2 nn. varr. in: *Rhytidoponera, Camponotus.*] (59.5, 91.3, 922)

11 **Ito, Tokutaro.** **57.96 (52.1)**
1914. Formicidarum Japonicarum species novæ vel minus cognitæ. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 58 p. 40—45,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Strumigenys, Prenolepis.* — 2 nn. varr. in: *Cremastogaster, Camponotus.*]

12 **Forel, A.** **57.96 (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute: Formicidae II. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 183—202,** 1 fig. [8 nn. spp. in: *Euponera, Pachycondyla, Cerapachys, Metapone, Solenopsis, Pheidologeton, Pseudolasius. Cremastogaster* (1 n. var. 2 nn. st.). 9 nn. varr. in: *Odontomachus, Aenictus* (2 nn. st.), *Pheidole, Prenolepis* (1 n. st.), *Formica, Camponotus* 2, *Polyrhachis* 2. — 4 nn. st. in: *Ponera, Aphaenogaster, Bothriomyrmex, Plagiolepis.*]

13 **Santschi, F.** **57.96 (59.9)**
1910. Deux nouvelles fourmis du Tonkin. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 283—284.** [*Dilobocondyla* n. g. *fouqueti* n. sp. — 1 n. st. in *Polyrhachis.*]

86814 **Forel, A.** **57.96 (6)**
1913. Fourmis de Rhodésia, etc. récoltées par M. G. Arnold, le Dr. H. Brauns et K. Fikendey. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 108—147.** [22 nn. spp. in: *Ponera* (1 n. var.), *Leptogenys, Sima* (1 n. var. 1 n. st.), *Strumigenys, Dicroaspis, Tetramorium* 3 (2 nn. varr. 2 nn. st.), *Rhoptromyrmex, Oligomyrmex, Pheidole* 2 (3 nn. varr. 4 nn. st.), *Monomorium* (2 nn. varr. 1 n. st.), *Ocymyrmex, Messor, Tapinoma* 2 (1 n. var.), *Plagiolepis* (1 n. var.), *Acantholepis* 4 (1 n. st.). 10 nn. varr. in: *Pachycondyla, Pla-*

tythyrea, Triglyphotrix, Cremastogaster 6, *Camponotus*. 2 nn. st. in *Dorylus, Cataulacus. Hiphopelta, Decamorium* nn. subgg.] — Ameisen aus Rhodesia, Kapland usw. Gesammelt von Herrn G. Arnold, Dr. H. Brauns und Anderen. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 Beiheft p. 203—225.** [10 nn. spp. in: *Ponera* (1 n. st.), *Pachycondyla, Platythyrea, Leptogenys* 2 (1 n. st.), *Proceratium, Pheidole* (1 n. var. 1 n. st.), *Tetramorium* (3 nn. varr. 2 nn. st.), *Triglyphothrix* (1 n. var.), *Technomyrmex*. 7 nn. varr. in: *Cerapachys, Monomorium* 4, *Camponotus* 2. — 1 n. st. in *Strumigenys*.]
(47.9, 67.1,.5,.7, 68,.5,.7,.9, 69)

86815 **Santschi, F.** 57.96 (6)
1913. Glanures de Fourmis africaines. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 302—314,** 5 figg. [7 nn. spp. in: *Psalidomyrmex, Euponera, Sima, Tetramorium, Cataulacus, Technomyrmex, Acantholepis*. 7 nn. varr. in: *Discothyrea, Monomorium, Cratomyrmex, Myrmicaria, Camponotus* 3, *Polyrhachys* 2 (1 n. st.). 3 nn. st. in: *Aenictus* 2, *Cardiocondyla*.]
(63, 66.3,.6,.8, 67.1—.5, 68.7, 69)

16 **Santschi, F.** 57.96 (6)
1914. Mélanges myrmécologiques. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 429—437.** [4 nn. spp. in: *Platythyrea, Crematogaster* (4 nn. st.), *Tetramorium, Camponotus*. — 3 nn. varr. in: *Stigmatomma, Ocymyrmex, Formica*. — 2 nn. st. in: *Dorylus, Pheidole*.]
(61.1, 62, 66.7, 67.1,.8, 68.8, 71.2, 74.6)

17 **Santschi, F.** 57.96 (61)
1911/12. Formicides nouveaux de l'Afrique Mineure. (4e note). **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 11—14, 78—85,** 15 figg. [5 nn. spp. in: *Leptothorax* (4 nn. varr.), *Bothriomyrmex, Solenopsis* 3. 1 n. var. in *Monomorium*. 1 n. st. in *Cremastogaster*.] — Quelques nouvelles variétés de Fourmis africaines. **Ann. 4 p. 147—149.** [5 nn. varr. in *Monomorium* 2, *Leptothorax, Cataglyphis* 2.] (61.1, 64, 65)

86818 **Santschi. F.** 57.96 (61.1)
1910. Nouvelles Fourmis de Tunisie. (3e note). **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 43—46, 61—64, 70-72,** 1 fig. [4 nn. spp. in: *Leptothorax* 2, *Lioponera, Strumigenys*. 8 nn. varr. in: *Cremastogaster* 2, *Aphaenogaster, Messor* 3, *Goniomma, Oxyopomyrmex*.]

19 **Santschi, F.** 57.96 (61.1)
1912. Nouvelles Fourmis de Tunisie récoltées par le Dr. Normand. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 4 p. 172—175,** 5 figg. [3 nn. spp. in: *Procetum, Leptothorax* 2 (1 n. var).]

20 **Viehmeyer, H.** 57.96 (67)
1914. Neue und unvollständig bekannte Ameisen der alten Welt. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 12 p. 24—60,** 12 figg. [20 nn. spp. in: *Phyracaces, Rhytidoponera, Leptogenys* 2, *Odontomachus, Monomorium, Cremastogaster* (1 n. var.), *Pheidole* 3 (1 n. var.), *Pheidologeton, Tetramorium* (1 n. subsp. 1 n. var.), *Aphaenogaster, Prenolepis, Pseudolasius, Polyrhachis* 5 (8 nn. varr.). — 4 nn. subspp. in: *Dorylus, Cerapachys, Camponotus* 2. — 3 nn. varr. in: *Dilobocondyla, Iridomyrmex* 2.]
(46, 54.5, 67.1,.5,.8, 922, 94.2, 95)

21 **Forel, Aug.** 57.96 (67.5)
1913. Quelques fourmis du Musée du Congo belge. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 347—359.** [*Camponotus bayeri* n. sp. (1 n. var.) 10 nn. varr. in: *Anochetus, Cataulacus, Cremastogaster* 5 (2 nn. st.), *Oecophylla, Polyrhachis* 2 (1 n. st.).] — Appendice: *Leptothorax niger* For. p. 859 [non encore décrite, de Barcelone.] (46.7)

86822 **Wheeler, William Morton.** 57.96 (72.4)
1914. Ants collected by W. M. Mann in the State of Hidalgo, Mexico. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 74). **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 22 p. 37—61.** [7 nn spp in: *Eciton* (1 n. subsp.), *Pheidole* 2 (1 n. subsp. 1 n. var.), *Stenamma, Myrmica, Leptothorax, Camponotus* (3 nn. varr.) — 3 nn. subspp. in: *Monomorium* 2, *Lasius*. — 2 nn. varr. in: *Polyergus, Myrmecocystus*.]

86823 **Wheeler, William Morton.** **57.96 (729)**
1913. Ants collected in the West Indies. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 239—244.** [*Rhopalothrix lutzi* n. sp. 2 nn. subspp. in: *Pheidole, Camponotus.* 3 nn. varr. in: *Strumigenys, Iridomyrmex, Azteca.*]
(729.2,.7)

24 **Wheeler, William Morton.** **57.96 (729.1)**
1913. The Ants of Cuba. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 66). **Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. Vol. 54 p. 477—505.** [2 n n. spp. in: *Macromischa* 2. 5 nn. varr. in: *Crematogaster, Pheidole, Solenopsis, Tapinoma, Camponotus.*]

25 **Wheeler, W. M., and W. M. Mann.** **57.96 (729.4)**
1914. The Ants of Haiti. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 72). **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 1—61,** 26 figg. [15 nn. spp. in: *Platythyrea, Spaniopone* n. g., *Leptogenys, Anochetus, Solenopsis, Pheidole* (1 n. subsp. 1 n. var.), *Aphaenogaster* (1 n. subsp.), *Pogonomyrmex* (1 n. var.), *Macromischa* (2 nn. subspp.), *Tapinoma, Rhizomyrma* 2, *Camponotus* 3 (5 nn. subspp. 4 nn. varr.). — 3 nn. subspp. in: *Pseudomyrma* (2 nn. varr.), *Cryptocerus, Atta.* — 3 nn. varr. in: *Euponera, Iridomyrmex* 2.]

26 **Emery, C.** **57.96 (8)**
1913. Études sur les Myrmicinae. V. — Les genres des Attini; descriptions de nouvelles formes de *Mycocepurus* et de *Myrmicocrypta.* **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 250—262,** 12 figg. [5 nn. spp. in: *Mycocepurus, Myrmicocrypta* 3 (1 n. var.), *Monomorium.* — *Mycetarotes, Mycetophylax* nn. subgg.] (81, 84, 85)

27 **Forel, A.** **57.96 (801)**
1913. Fourmis d'Argentine, du Brésil, du Guatémala und de Cuba reçues de M. M. Bruch. Prof. v. Ihering. Mlle Baez, M. Peper et M. Rovereto. **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 49 p. 203—250.** [10 nn. spp. in: *Leptogenys, Eciton* 3 (3 nn. varr.), *Pseudomyrma* (2 nn. st.), *Leptothorax, Pheidole* (5 nn. varr. 1 n. st.), *Dorymyrmex* 2 (1 n. var.), *Camponotus* (5 nn. varr.). — 21 nn. varr. in: *Acanthoponera, Ponera* 2, *Pogonomyrmex* (1 n. st.), *Monomorium, Solenopsis* 6 (6 nn. st.), *Cremastogaster* 2 (1 n. st.), *Cryptocerus, Mycocepurus, Acromyrmex* 2, *Atta, Forelius* 2, *Iridomyrmex.* 1 n. st. in *Ectatomma.*] (728, 729.1, 81, 82)

86828 **Stitz, H.** **57.96 (81)**
1913. Ameisen aus Brasilien, gesammelt von Ule. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 207—212,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Cryptocerus, Pseudomyrma* (1 n. var.)]

29 **Bruch, Carlos.** **57.96 (82)**
1914. Catálogo Sistemático de los Formícidos Argentinos. **Rev. Mus. La Plata T. 19 p. 211—234.**

30 **Forel, A.** **57.96 (921)**
1912. Einige neue und interessante Ameisenformen aus Sumatra etc. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 51—78.** [16 nn. spp. in: *Ponera* (1 n. var.) *Sima, Cremastogaster, Rhoptromyrmex, Rhopalothrix, Dolichoderus, Camponotus* 4 (1 n. subsp. 1 n. var.), *Polyrhachis* 6 (2 nn. subspp. 1 n. var). 4 nn. subspp. in: *Ectatomma, Pheidole, Cardiocondyla, Meranoplus.* 3 nn. varr. in: *Ponera, Aenictus, Cataulacus.*]

31 **Forel, A.** **57.96 (94)**
1913. Fourmis de Tasmanie et d'Australie récoltées par MM. Lea Froggatt, etc. **Bull. Soc. vaud. Sc. nat (5) Vol. 49 p. 173—196,** 1 pl. [10 nn. spp. in: *Ponera, Pachycondyla, Epopostruma* 2, *Strumigenys, Meranoplus, Monomorium, Solenopsis, Prenolepis, Polyrhachis.* 3 nn. st. in: *Myrmecia, Iridomyrmex* (1 n. var), *Camponotus* (3 nn. varr.).]
(94.4—.6)

32 **Gulick, Louise.** **57.96 (96.9)**
1913. Synoptic List of Ants Reported from the Hawaiian Islands. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 306—311.**

86833 **Emery, Carlo.** **57.96 Anergates**
1913. Ueber die Abstammung der europäischen arbeiterinnenlosen Ameise „*Anergates.*" **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 258—260.**

86834 **von Graumnitz, Curt.** 57.96 Atta : 16.5
1913. Die Blattschneider-Ameisen Südamerikas. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 233, 240—242.**

35 **Davis, William T.** 57.96 Atta (74.7)
1914. The Fungus-Growing Ant on Long Island, New York. **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 22 p. 64—65.**

36 **Laloy, L.** 57.96 Azteca : 15
1910. La myrmécophilie des Cecropia. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 155.**

37 **Krausse, Anton.** 57.96 Camponotus : 16.5
1913. *Camponotus herculeanus vagus* Scop. als Korkschädling. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 34—35,** 2 Taf.

38 **Krausse, Anton.** 57.96 Cremastogaster : 16.5
1913. Ueber die Beschädigung der Korkeiche durch *Cremastogaster scutellaris* Ol. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 56—58,** 1 Taf.

39 **Newell, Wilmon.** 57.96 Eciton : 16.1
1914. A Natural Enemy of the Argentine Ant. **Journ. econ. Entom. Vol. 7 p. 147.** [*Eciton schmitti.*]

40 **Tzitovitch, I., et A. Smirnow.** 57.96 Formica : 11.45
1914. Sur la réaction protectrice chez les fourmis. (Réun. biol. St.-Pétersbourg.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 122—123.** [Action du suc venimeux. Rôle essentiel de l'acide formique par son action sur le système nerveux.]

41 **Lucas, Karl.** 57.96 Formica : 11.62
1912. Parthenogenese bei der grauschwarzen Waldameise (*Formica fusca* L.). **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 272—276.**

42 **Jung.** 57.96 Formica : 15
1913. Eine entomologische Beobachtung. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 59—60.** [*Formica rufa* und ihr Raub.]

86843 **Kutter, Heinrich.** 57.96 Formica : 15
1913. Zur Biologie von *Formica rufa* und *Formica fusca* i. sp. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 703—707.** [Künstliche Allianz von 2 *F. rufa*-Stämmen und Massenadoption von *F. rufa*-Weibchen bei *F. fusca* i. sp.]
15.5

44 **Bönner, W.** 57.96 Formica : 15
1914. *Formica fusca picea* eine Moorameise. — Mit Schlussbemerkung von E. Wasmann. **Biol. Centralbl. Bd. 34 p. 59—76,** 6 figg. — von E. W. **p. 76—80.** 15.1,.4,.5,.6

45 **Rüschkamp, F.** 57.96 Formica : 15.5
1913. Eine dreifach gemischte natürliche Kolonie. (*Formica sanguinea-fusca-pratensis.*) **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 668—672.** — Nachschrift. Ueber *pratensis* als Sklaven von *sanguinea*, von E. Wasmann. **p. 672—675.**

46 **Wheeler, William Morton.** 57.96 Formica (403)
1913. A Revision of the Ants of the Genus *Formica* (Linné) Mayr. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 59). **Bull. Mus. comp. Zoöl. Vol. 53 p. 379—565,** 10 maps. [8 nn. spp. 3 nn. subspp. 23 nn. varr. — *Neoformica* n. subg.] (Rev. Canad. Entom. Vol. 46 p. 109—110.)
(42, 45.5, 46.8, 47.7—.9, 48.7, 494, 495, 497, 51.3,.7, 52.1,4, 54.6, 56.2,.8, 57.1,.6,.9, 58.4, 65, 71.1—.6,.8,.9, 72.1,.4,.6,.7, 74.1—.9, 75.2,.3,.5,.6,.8, 76.1,.3,.4,.6, 77.2—.5,.7—78.6,.8—79.8)

47 **Forel, A.** 57.96 Formica (43.64)
1913. Notes sur quelques *Formica*. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 57 p. 360—361.** [1 n. var. — *Raptiformica*, *Serviformica* nn. subgg.]

48 **Wheeler, William Morton.** 57.96 Formica (52.1)
1914. *Formica exsecta* in Japan. **Psyche Vol. 21 p. 26—27.** [n. var. *fukaii.*]

86849 **Newell, Wilmon, and T. C. Barber.** 57.96 Iridomyrmex : 16.5
1913. The Argentine Ant. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 122,** 98 pp., 13 pls.

86850 **McFadden, E. T.** **57.96 Iridomyrmex** (79.4)
1914. The Argentine Ant. **Journ. Entom. Zool. Claremont Vol. 6 p. 49—50.**

51 **Crawley, W. C.** **57.96 Lasius : 11.62**
1912. Parthenogenesis in Worker Ants, with Special Reference to Two Colonies of *Lasius niger,* Linn. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 657—663.**

52 **Loyez, Marie.** **57.96 Lasius : 14.65**
1913. Histologie de l'ovaire chez la reine de la fourmi *Lasius niger.* **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 127—138,** 6 figg.

53 **Donisthorpe, H. St. J. K., and W. C. Crawley.** **57.96 Lasius : 15**
1912. Experiments on the Formation of Colonies by *Lasius fuliginosus* ♀♀. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 664—672.**

54 **Linder, Ch.** **57.96 Lasius : 15**
1912. Les fourmilières-boussoles. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 668—671,** 4 figg. [Orientation des fourmilières.]

55 **Crawley, W. C.** **57.96 Lasius : 15**
1913. Further Experiments on the Temporary Social Parasitism in Ants of the Genus *Lasius,* Fab., with a Note on *Antennophorus uhlmanni.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 135—138.**

56 **Ruzsky, M.** **57.96 Lasius : 15**
1914. Myrmekologische Notizen. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 9 p. 58—63,** 3 figg. [*Dendrolasius, Chthonolasius* nn. subgg. — Bemerkungen über Lebensweise. — Nisten in Aepfeln.] 15.3,.6

57 **Zimmer, C.** **57.96 Lasius : 15.6**
1912. Nest von *Lasius fuliginosus* Latr. in einem Sarge. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 32.**

86858 **Wasmann, E.** **57.96 Lasius : 15.6**
1913. *Lasius emarginatus* Ol., eine kartonnestbauende Ameise. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 264—266,** 1 Taf.

59 **Goudie, J. C.** **57.96 Leptomyrmex : 15**
1913. The Military Tactics of Ants. **Victorian Natural. Vol. 30 p. 78—79.**

60 **Wheeler, William Morton.** **57.96 Liomyrmex : 15.5**
1914. Note on the Habits of *Liomyrmex.* **Psyche Vol. 21 p. 75—76.** [*L. aurianus* living with *Termes gilvus.*] 57.32

61 **Cornetz, V.** **57.96 Messor : 11.85**
1911. Deux Expériences intéressantes à faire avec les Fourmis. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 6—10,** 1 fig. [Orientation pour le retour est une donnée interne qui doit prendre naissance en cours de l'aller effectué.]

62 **Laloy, L.** **57.96 Messor : 15**
1910. Les Fourmis moissonneuses. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 107—108.** [*Messor barbarus.*]

63 **Santschi, F.** **57.96 Microdaceton** (63.3)
1913. Genre nouveau et espèce nouvelle de Formicides. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 478.** [*Microdaceton* n. g. *exornatum* n. sp.]

64 **Cornetz, V.** **57.96 Myrmecocystus : 11.85**
1913. Transport de fourmis d'un milieu dans un autre. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 199—212,** 9 figg.

65 **Acloque, A.** **57.96 Myrmecocystus : 15**
1913. Les fourmis à miel des déserts mexicains. **La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 161—163,** 6 figg.

66 **Johnson, W. F.** **57.96 Myrmica : 12.98**
1914. A Teratological Specimen of *Myrmica rubra.* **Irish Natural. Vol. 23 p. 94,** 2 figg. [Propodeal spines.]

86867 **Strindberg, Henrik.** **57.96 Myrmica : 13**
1913. Einige Stadien der Embryonalentwicklung bei *Myrmica rubra* unter besonderer Berücksichtigung der sogenannten Entodermfrage. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 512—521,** 9 figg. 13 2,.33

86868 **v. Natzmer, G.** **57.96 Myrmica** (43.15)
1913. Die Ameisen der Grunewaldmoore. **Nat. Wochenschr.** Bd. 28 **p. 491—492.** [Durch klimatische Verhältnisse hervorgerufene Färbung der *Myrmica rubra.*] 11.57

69 **Santschi, F.** **57.96 Oligomyrmex** (59.7)
1913. Un nouvel *Oligomyrmex* de Cochinchine. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 457—459,** 1 fig. [*Oligomyrmex bouvardi* n. sp.]

70 **Santschi, F.** **57.96 Oligomyrmex** (6)
1913. Clé dichotomique des *Oligomyrmex* africains. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 459—460.** [5 nn. spp.] (66.3, 67.1,.6,.8)

71 **Gaige, Frederick M.** **57.96 Pogonomyrmex** (79.3)
1914. Description of a New Subspecies of *Pogonomyrmex occidentalis* Cresson from Nevada. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 93—96.** [*P. o. ruthveni.*]

72 **Emery, Carlo.** **57.96 Polyergus : 15**
1911. Ulteriori osservazioni ed esperienze sulla Formica amazzone. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 15 p. 60—75.**

73 **Sahlberg, J.** **57.96 Ponera** (47.1)
1913. *Ponera punctatissima* Roger, funnen i Jyväskylä-trakten. [Vermutlich nach Finland importirt.] **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 68—73.**

74 **Santschi, F.** • **57.96 Strumigenys** (6)
1913. Clé analytique des fourmis africaines du genre *Strumigenys* Sm. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 257—259.** [5 nn. spp. 1 n. st.] (61.1, 67.3,.6, 68.4,.7,.9)

75 **Cornetz, V.** **57.96 Tapinoma : 11.85**
1913/14. Les pistes de fourmis. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 419—421,** 18 figg. — Opinions diverses à propos de l'orientation chez la fourmi **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 6 p. 5—12.**
11.854,.856

86876 **Santschi, F.** **57.96 Wheeleriella** (61.1)
1913. Une nouvelle fourmi parasite. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 229—230.** [*Wheeleriella adulatrix* n. sp.]

77 **Strand, Embrik.** **57.97** (52)
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Crabronidae und Scoliidae. I. (Die Gattungen *Sphex*, *Sceliphron* und *Ammophila*, nebst Literaturverzeichnis als Nachtrag zu Dalla Torres Katalog.) **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 76—87.** [5 nn. spp. in: *Sphex* 3 (2 nn. formae), *Ammophila* 2.] II. (Die Gattungen *Ampulex*, *Dolichurus*, *Trirogma*, *Cerceris* und *Pison*, nebst Nachtrag zu *Sceliphron.*) **Jahrg. 79 A Heft 7 p. 152—165.** [6 nn. spp. in: *Ampulex*, *Dolichurus* 2, *Cerceris* 3 (1 n. var. 1 n. forma).]
(52.2,.9, 91.2)

78 **Bingham, C. T., and E. B. Poulton.** **57.97** (6)
1912. South African Aculeate Hymenoptera in the Oxford Museum. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 528—562.** [17 nn. spp. in: *Mutilla* 8, *Myrmilla*, *Dolichomutilla* 2, *Dasylabris*, *Odontomutilla* 2, *Barymutilla* (1 n. var.), *Myzine*, *Pompilus.*] (67.3,.6, 68.4, 7)

79 **Turner, Rowland E.** **57.97** (6)
1913. On New Species of Fossorial Hymenoptera from Africa, mostly Elidinae. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. 720—754.** [30 nn. spp. in: *Braunsomeria* 2, *Myzine* 11, *Elis* 2, *Tiphia* 3, *Anthobosca*, *Scolia*, *Cerceris* (1 n. subsp.), *Bembex* 2, *Gorytes*, *Dasyproctus*, *Notogonia* 3, *Motes*, *Gastrosericus*. *Bembex compedita* n. nom. pro *B. kohli* Turn. non Morice.]
(63, 67.6, 68.2,.5,.7,.9)

86880 **Bischoff, H.** **57.97** (68.9)
1913. Psammochariden und Crabroniden aus Rhodesia. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 43—76.** [28 nn. spp. in: *Chyphononyx* (1 n. forma), *Cryptochilus*, *Pseudagenia* 5, *Parapompilus* 2, *Clavelia* 2, *Homonotus* 3, *Pompiloides*, *Episyron*, *Anoplius*, *Psammochares* (1 n. forma), *Ceropales*, *Tachysphex* (1 n. subsp.), *Tachytes* 4, *Notogonia*, *Larra* 2, *Pison*. 1 n. var. in *Mygnimia.*]

86881 **Banks, Nathan.** **57.97 (73)**
1913. Two New Fossorial Hymenoptera. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 237—238.** [2 nn. spp. in: *Coscila*, *Cerceris*. *Cosilella* n. subg.] (76.6, 78.8, 79.4)

82 **Turner, Rowland E.** **57.97 (94)**
1914. New Fossorial Hymenoptera from Australia and Tasmania. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 38 p. 608—623.** [12 nn. spp. in: *Rhagigaster*, *Eirone*, *Phymatothynnus*, *Psammothynnus*, *Neozeleboria*, *Doratithynnus*, *Zaspilothynnus*, *Calopompilus*, *Aphelotoma*, *Cerceris*, *Gorytes*, *Spilomena*. — 1 n. subsp. in *Lyroda*.] (94.1—.6)

83 **Frey-Gessner, E.** **57.97 Astata : 15**
1913. *Astata stigma* Panz. **Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 p. 151.**

84 **Cowdey, C. C., and S. A Neave.** **57.97 Bembex : 15.3**
1911. *Bembex* preying upon Tabanidae. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 182.**

85 **Bischoff, H.** **57.97 Bembex (52.9)**
1913. Zwei neue *Bembex*-Arten aus Formosa. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 712—715**, 2 figg.

86 **Шестаковъ, А. Shestakov, A.** **57.97 Cerceris (57)**
1912. Новые палеарктическiе виды рода *Cerceris* Latr. Species palaearcticae novae generis *Cerceris* Latr. **Русск. энтом. Обозр. Rev. russe Entom. T. 12 p. 507—510, 3 figg.** [3 nn. spp.] • (57.6,.9)

87 **Cockerell, T. D. A.** **57.97 Cerceris (91.4)**
1914. A new wasp from the Philippine Islands. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 220.** [*Cerceris angularis* n. sp.]

88 **Šustery, Oldř.** **57.97 Clavelia (61**
1913. Příspěvky ku znalosti paläarktických Psammocharid. **Čas. české Spol. entom. — Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 10 p. 1—3.** — Beiträge zur Kenntnis der paläarktischen Psammochariden. **p. 4—8.** (61.1, 65)

86889 **Perkins, R. C. L.** **57.97 Crabronidae (42)**
1913. On the classification of British Crabronidae. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. 383—398**, 1 pl. [*Ablepharipus* n. g. pro *Blepharipus podagricus*, *Acanthocrabro* pro *B. vagabundus*.]

90 **Bischoff, H.** **57.97 Konowiella (82)**
1914. Konowiellidae. Eine neue Hymenopteren-Familie. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 61—62**, 1 fig. [*Konowiella andrei* n. sp.]

91 **Bischoff, H.** **57.97 Konowiellidae**
1914. Weitere Bemerkungen zu den Konowielliden. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 67—69**, 1 fig. [*Myrmecopterina* n. g., *filicornis* n. sp. — Stellung im System unsicher. Beziehungen zu Formiciden.] (68.8)

92 **Maidl, Franz.** **57.97 Mimesa (403)**
1914. Neue paläarktische Arten der Gattung *Mimesa* Shuck. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 3 p. 169—173**, 8 figg. [4 nn. spp.] (43.61,.91, 47.9, 56.1)

93 **Sergent, Ed., et Et. Sergent.** **57.97 Monedula : 16.1**
1910. A propos d'un essai d'acclimatement des *Monedula* en Algérie. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 81—82.**

94 **Bischoff, H.** **57.97 Mutilla (56.7)**
1914. Eine neue palaearktische Mutillide. **Entom. Rundsch. Jahrg. 31 p. 15.** [*Mutilla mesopotamica* n. sp.]

95 **Strand, Embrik.** **57.97 Mutillidae**
1913. Eine neue Unterfamilie der Mutillidae. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 107—110.** [Konowiellinae.]

96 **Zavattari, Edoardo.** **57.97 Mutillidae (52.9)**
1913. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Mutillidae. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 19—42.** [21 nn. spp. in: *Myrmilla* 2, *Odontomutilla*, *Mutilla* 18. *Mutilla amartana* n. nom. pro *M. dimidiata* Sich. non Lepeletier.]

86897 **Strand, Embrik.** **57.97 Nysson (54.87)**
1913. Ein neuer *Nysson* von Ceylon gesammelt von Dr. W. Horn. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 110—111.** [*N. horni* n. sp.]

86898 **Baer, W.** 57.97 Paururus
1910. Ueber *Paururus juvencus* L. **Tharand. forstl. Jahrb. Bd. 61 p. 95—96.**

99 **Banks, Nathan.** 57.97 Philanthidae (71)
1913. New American Philanthidae. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 421—425,** 1 pl. [10 nn. spp. in: *Philanthus* 5, *Oclocletes* (n. g. pro *Philanthus sanborni*), *Cerceris* 4.] (71.1, 75.5,.6, 76.4, 78.9, 79.4,.8)

86900 **Ducke, Adolpho.** 57.97 Pterombrus (8)
1913. O genero *Pterombrus* Sm. **Rev. Mus. Paulista Vol. 9 p. 107—122,** 1 Est. [*P. iheringi* n. sp.] (72.2,.7, 76.4, 81, 85)

01 **Krausse, Anton.** 57.97 Scolia (45.9)
1914. Variabilität der Männchen von *Scolia hirta* Schrk. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 9 p. 67—68,** 7 figg.

02 **Morice, F. D.** 57.97 Sphegidae (65)
1911. Hymenoptera aculeata collected in Algeria. The Sphegidae. (Being Part V of the Work commenced by the late Edward Saunders, F. R. S., in Trans. Ent. Soc. 1901, p. 515.) Revised and completed. **Trans. entom. Soc. London 1911 p. 62—135.** [14 nn. spp. in: *Diodontus*, *Sphex*, *Cerceris* 3 (1 n. var.), *Tachytes*, *Palarus*, *Nysson* (1 n. var.), *Didineis*, *Gorytes*, *Stizus* 2, *Sphecius* 2.]

03 **Rosenfeld, Arthur H., and T. C. Barber.** 57.97 Tachytes : 11.45
1913. Peculiar Effects of the Sting of a Wasp. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 225.**

04 **Rudow, Fr.** 57.98 : 15
1913. Das Leben der Falten-Wespen, Vespidae. **Entom. Rundsch. Jahrg. 30 p. 67—69, 74—76, 81—82, 88—90, 100—102, 112—114, 118, 125—126,** 31 figg. 15.3,.6

86905 **Ducke, A.** 57.98 : 15
1914. Ueber Phylogenie und Klassifikation der sozialen Vespiden. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 36 p. 303—330,** 17 figg. [Nestbauten. *Mischocyttarus artifex* n. sp. — *Gymnopolybia* n. g. pro *Stelopolybia* part.] (81)

06 **Nielsen, I. C.** 57.98 (48.9)
1906. Fortegnelse over de danske Gedehamse. **Entom. Meddels. Kjøbenhavn (2) Bd. 3 p. 140—141.**

07 **du Buysson, R.** 57.98 (5)
1913. Sur quelques Vespides. **Bull. Soc. entom. France 1913 p. 296—299.** [5 nn. spp. in: *Polybia* 3, *Stelopolybia*, *Polybioides* n. g.] (51.2, 59.5, 91.1, 921)

08 **v. Schulthess-Rechberg, A.** 57.98 (502)
1914. Wissenschaftliche Ergebnisse einer Forschungsreise nach Indien, ausgeführt im Auftrage der Kgl. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin von H. v. Buttel-Reepen. IV. Vespidae aus Ceylon, Malacca, Java und Sumatra. Gesammelt von Herrn Prof. Dr. v. Buttel-Reepen in den Jahren 1911—1912. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 37 p. 253—266,** 11 figg. [*Ischnogaster butteli* n. sp. — *Parischnogaster* n. subg.] (54.87, 59.5, 921, 922)

09 **Meade-Waldo, Geoffrey.** 57.98 (6)
1913. New Species of Diploptera in the Collection of the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 44—54.** [4 nn. spp. in: *Alastor* 2, *Pterochilus* 2. 1 n. var. in *Synagris*.] (67.6, 68.7)

10 **v. Schulthess-Rechberg, A.** 57.98 (6)
1914. Neue Vespiden aus Kamerun. **Soc. entom. Jahrg. 29 p. 4.** [2 nn. spp. in: *Belonogaster*, *Synagris*.] (66.4,.7, 67.1)

11 **Perkins, R. C. L.** 57.98 (96.9)
1906. Notes on Hawaiian Wasps, with Descriptions of New Species. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 1 p. 61—74.** [11 nn. spp. in: *Odynerus* 10, *Nesodynerus*.]

86912 **Wheeler, William Morton.** 57.98 Aphilanthops : 15.3
1913. A solitary wasp (*Aphilanthops frigidus* F. Smith) that provisions its nest with queen ants. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 374—386.**

86913 **Rohwer, S. A.** **57.98 Didineis**
1911. A Preoccupied Name in Wasps. **Proc. entom. Soc. Washington Vol. 13 p. 4.** [*Didineis vierecki* n. nom. pro *D. crassicornis* VIERECK non HANDLIRSCH.]

14 **Cockerell, T. D. A.** **57.98 Dryudella (78.8)**
1914. A new Wasp from Colorado. **Entom. News Vol. 25 p. 32—33.** [*Dryudella millsi* n. sp.]

15 **Hartman, Carl.** **57.98 Eumenes : 15**
1913. The Habits of *Eumenes belfragei* CRESS. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 353—360, 7 figg.** [Nest building.] 15.6

16 **Zavattari, Edoardo.** **57.98 Eumenidae**
1913. Sull'identitá del *Leptochilus jacinthae* GRIBODO con la *Nortonia viridis* SCHULTHESS RECHBERG, et su altre specie di Imenotteri descritte da GRIBODO ed omesse nel catalogo del DALLA TORRE. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 28 No. 665, 4 pp.**

17 **du Buysson, R.** **57.98 Ischnogaster (922)**
1913. Sur deux Vespides de Java. **Boll. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 436—437.** [*Ischnogaster jacobsoni* n. sp. et *I. striatulus* BUYSS.]

18 **Brauns, Hans.** **57.98 Masaridae (68.7)**
1913. Dritter Beitrag zur Kenntnis der Masariden (von Südafrika). **Entom. Mitt. Bd. 2 p. 193—209, 1 Taf.** [3 nn. spp. in: *Ceramius, Masaris, Celonites.*]

19 **Strand, Embrik.** **57.98 Odynerus : 15.6**
1914. Ein nordamerikanisches Eumenidennest nebst descriptiven Bemerkungen über die zugehörigen Wespen. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 116—118, 1 fig.** [*Odynerus birenimaculatus.*]

20 **Zavattari, Edoardo.** **57.98 Odynerus (54.6)**
1912. Descrizione di una nuova specie di *Odynerus* del Kashmir. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 27 No. 657, 2 pp.** [*O. calciattii.*]

86921 **Giffard, Walter M.** **57.98 Odynerus (96.9)**
1913. Description of Two New Species of Hawaiian Wasps. **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 228—231.** — Notes on Certain Undescribed Species or Varieties of Hawaiin Wasps (*Odynerus*). **p. 231—233.**

22 **Giffard, W. M.** **57.98 Pachodynerus (96.9)**
1913. A Newly Introduced Wasp (*Odynerus.*) **Proc. Hawaiian entom. Soc. Vol. 2 p. 199—202.** — Further Notes on „A Newly Introduced Wasp (*Odynerus*)." **p. 205—206.** [*Pachodynerus simplicornis.*]

23 **Strand, Embrik.** **57.98 Polybia : 15.6**
1914. Ueber das Nest einer neotropischen Wespe, *Polybia occidentalis* OL. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 171—173, 1 Taf.**

24 **v. Schulthess-Rechberg, A.** **57.98 Polybia (5)**
1913. *Parapolybia* SAUSSURE Vespidae sociales. **Mitt. schweiz. entom. Ges. Vol. 12 p. 152—164, 2 Taf.** [*Polybia meadeana* n. sp. 1 n. var.]
(51.2, 52.6, 54.1, 59.1,.5, 66.7,.99,.67.1,.2,.6,.8, 91.1, 921, 95)

25 **Poulton, E. B.** **57.98 Synagris : 15.6**
1914. Mr. W. A. LAMBORN's Observation on Marriage by Capture by a West African Wasp. A possible Explanation of the great Variability of certain Secondary Sexual Characters in Males. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 511—512.**

26 **Bertarelli, E., und A. Tedeschi.** **57.98 Vespa : 11.45**
1913. Experimentelle Untersuchungen über das Gift der Hornisse (*Vespa crabro* L.). **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 68 p. 309—317, 2 figg.** [Ausgeprägte hämolytische Wirkung.]

27 **Ohler.** **57.98 Vespa : 11.45**
1913. Erkrankung von Pferden, verursacht durch Wespenstiche. **München. tierärztl. Wochensch r. Jahrg. 57 p. 551—552.**

86928 **Maziarski, Stanisław.** **57.98 Vespa : 13.11**
1913. Sur la persistance des résidus fusoriaux pendant les nombreuses générations cellulaires au cours de l'ovogénèse de *Vespa vulgaris* L. **Arch. Zellforsch. Bd. 10 p. 507—532, 1 pl.** [Ponts intra- et intercellulaires formés au dépens des résidus fusoriaux.]

86929 **Step, E.** **57.98 Vespa : 15**
1914. Colony of *Vespa germanica.* **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1913/14 p. 121—123.**

30 **Schütze, K. T.** **57.98 Vespa : 15.3**
1913. Wie's die Wespen treiben. **Abh. nat. Ges. Isis Bautzen 1910/12 p. 78—79.**

31 **Fiedler, August** jr. **57.98 Vespa : 15.6**
1912. Ueber den Nestbau von *Vespa media.* **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 147—148.** — Richtigstellung. **p. 189.** [*saxonia.*]

32 **Denning, W. F.** **57.98 Vespa : 15.6**
1914. Diary of Wasps' Nest. **Knowledge Vol. 37 p. 133.**

33 **Zavattari, Edoardo.** **57.98 Zethus (801)**
1913. Weitere Materialien zur Kenntnis der Gattung *Zethus.* **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 87—118.** [25 nn. spp.]
(72.6,.7, 81, 82, 84—86.6)

34 **Cockerell, T. D. A.** **57.99**
1913. The Bee Genus *Hoplitella.* **Canad. Entom. Vol. 45 p. 34.** [*Hoplitina* n. nom. pro *Hoplitella* Cockerell non Davidson.]

35 **Friese, H.** **57.99**
1913/14. Namensänderungen für einige Apiden. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 12 p. 89.** [*Anthophora abessinica* n. nom. pro *A. aethiopica* Friese non Cameron, *Centris bakerella* pro *C. bakeri* Friese non Cockerell, *Melissa imperatrix* pro *M. imperialis* Friese non Ashmead, *Crocisa albovittata* pro *C. albomaculata* Smith non Friese non Degeer] — Ueber einige nomenklatorische Aenderungen. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 579—580.** [Bei Bienen.] — Zur Nomenklatur einiger Hymenopteren von C. Schrottky. **1914 p. 217—220.** — Notiz von H. F. **p. 220.**

86936 **Cockerell, T. D. A.** **57.99**
1914. Names Applied to the North American Bees of the Genera *Lithurgus Anthidium,* and allies. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 47 p. 87—94.** [*Anthidium orizabae* n. nom pro *A. atriventre* Smith, *A. collectum* pro *A. compactum* Provancher, *Dianthidium sayi* pro *D. interruptum* Say, *D. cressoni* pro *D. venustum* Cresson.]

37 **Meade-Waldo, Geoffrey.** **57.99 : 07 (42.1)**
1913. Notes on the Apidae in the Collection of the British Museum, with Descriptions of new Species. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 92—103.** [9 nn. spp. in: *Epeolus* 4, *Nomada* 5. *Epeolus cameroni* n. nom. pro *Epeolus bifasciatus* Cam. non Cresson.]
(51.6,.5, 54.1,.87, 63, 68.7)

38 **Perkins, R. C. L.** **57.99 : 11.55**
1913. Müllerian Mimicry between Australian Bees. **Trans. entom. Soc. London 1912 p. C—CI.**

39 **Dusmet y Alonso, J. Ma.** **57.99 : 12.99**
1913. Sobre algunas Anomalías en las Alas de los Himenópteros (el Gén. *Nomadita* Mocs. y el Gén. *Biareolina* Dours.). **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 90—92.**

40 **Armbruster, L.** **57.99 : 14.63.1**
1913. Ueber die Chromatinverhältnisse bei solitären Bienen und ihre Beziehung zur Frage der Geschlechtsbestimmung. **Ber. nat. Ges. Freiburg i. B. Bd. 20 Sitz.-Ber. p. IV—XII,** 2 figg. [Reduktionsteilung findet statt (8 einwertige Chromosomen in Spermatide). Spontane Vermehrung bei der Befruchtung, bzw. Furchung. Dzierzon'sche Theorie zulässig.]

41 **Braue, August.** **57.99 : 14.98**
1913. Die Pollensammelapparate der beinsammelnden Bienen. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 50 p. 1—96,** 4 Taf., 26 figg.

42 **Bulman, G. W.** **57.99 : 15**
1913. The Red-tailed Humble-Bee. A Study in Mimicry. **Knowledge Vol. 36 p. 161—162.**

86943 **Johnson, J. Charles.** **57.99 : 15**
1913. A Case of Parasitism of *Melecta armata* on *Anthophora acervorum.* **Zoologist (4) Vol. 17 p. 427—429.**

86944 **Lovell, John H.** 57.99 : 15
1913/14. The Origin of the Oligotropic Habit among Bees. **Entom. News Vol. 24 p. 104—112.** — Origin of Oligotropy of Bees by Charles Robertson. **Vol. 25 p. 67—73.**

45 **Moffat, C. B.** 57.99 : 15
1913. Bees and Flowers. **Irish Natural. Vol. 22 p. 65—74.**

46 **von Ihering, Hermann.** 57.99 : 15.6
1912. Zur Biologie der brasilianischen Meliponiden. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 1—5, 43—46,** 1 fig. [Nestbauten. *Frieseomelitta* n. g. pro *Trigona silvestrii.*]

47 **Morgan, A. C. F.** 57.99 : 15.6
1913. On a Problem in Weismannism. **Proc. Linn. Soc. London Sess. 125 p. 69—70.** [Natural selection operative in producing sterile workers, attendant on fertile queen.]

48 **Alfken, J. D.** 57.99 (43.11)
1913. Die Bienenfauna von Ostpreussen. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 53 p. 114—182.** [*Colletes balticus* n. sp. 1 n. var. in *Prosopis. Bombus soroeënsis* var. *möschleri* n. nom. pro *B. s.* var. *tricolor* Friese.]

49 **Alfken, J. D.** 57.99 (43.12)
1909/12. Beitrag zur Kenntnis der Apidenfauna von Westpreussen. (Sammelbericht.) **31. Ber. westpreuss. bot. zool. Ver. p. 101—123.** — Die Bienenfauna von Westpreussen. **34. Ber. p. 1—96,** 2 Taf.

50 **Torka, V.** 57.99 (43.13)
1913. Die Bienen der Provinz Posen. **Zeitschr. nat. Abt. nat. Ver. Posen Jahrg. 20 p. 97—181,** 4 figg. [3 nn. varr. in *Andrena.*]
15.3,.4,.6

86951 **Alfken, J. D.** 57.99 (43.52)
1913. Die Bienenfauna von Bremen. **Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 22 p. 1—220.** [*Epeolus glacialis* n. sp. (Morice). 15 nn. varr. in: *Nomada* 2, *Anthophora* 2, *Bombus* 11.] 15.3

52 **Weber, L.** 57.99 (43.58)
1913. Verzeichnis der im Kreise Melsungen und Rotenburg bisher aufgefundenen Bienen. **Abh. Ber. 53 Ver. Nat. Kassel p. 147—153.**

53 **Dusmet y Alonso, José Maria.** 57.99 (46)
1913. Los Apidos de España. IV. Gén. *Nomada* Fabr. **Mem. Soc. españ. Hist. nat. T. 9 p. 203—395.** [9 nn. spp. in *Nomada.*]
(46.1—.7,.8)

54 **Paganetti-Hummler, G.** 57.99 (499)
1912. Beitrag zur Apidenfauna zu Corfu. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 380—381.**

55 **Friese, H.** 57.99 (5)
1913. Vorläufige Diagnosen von neuen Bienenarten, die von den Expeditionen von Roborovsky-Kozlov (1893—95) und von Kozlov (1899—1901) aus Centralasien mitgebracht wurden und im Zoologischen Museum der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in St. Petersburg aufbewahrt werden. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. LIX—LXI.** [6 nn. spp. in: *Colletes* 3, *Halictus, Dufourea, Megachile.* — 1 n. var. in *Xylocopa.*] (51.7, 57.6)

56 **Friese, H.** 57.99 (5)
1914. Neue Bienenarten der orientalischen Region. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 320—324.** [7 nn. spp. in: *Anthidium* 6, *Protomelissa* (n. g. pro *Anthophora sauteri*).] (52.9, 54.1, 59.5)

57 **Strand, Embrik.** 57.99 (51.2)
1913. Apidae aus Pingshiang (Süd-China), gesammelt von Herrn Dr. Kreyenberg. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 3 p. 103—108.** [4 nn. spp. in: *Andrena* 2, *Anthophora* 2. 1 n. var. in *Nomia.*]

86958 **Strand, Embrik.** 57.99 (52.9)
1913/14. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Apidae I. **Entom. Mitt. Suppl. entom. No. 2 p. 23—67.** [24 nn. spp. in: *Prosopalictus* n. g., *Halictus, Nomioides, Nomia* 4, *Scrapter* 2, *Ceratina* 3, *Xylocopa, Tetralonia* 3, *Antho-*

phora (2 nn. varr.), *Nomada*, *Megachile* 2 (1 n. ab. 2 nn. varr.), *Coelioxys* 4 (1 n. var.), 2 nn. varr. in *Prosopis*.] — III. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 1 p. 136—144.** [6 nn. spp. in: *Prosopis* 2 (1 n. ab.), *Ceratina*, *Tetralonia*, *Nomada* 2 (1 n. var.).]

86959 **Strand, Embrik.** 57.99 (54.87)
1913. Apidae von Ceylon, gesammelt 1899 von Herrn Dr. W. Horn. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 2 p. 135—150.** [12 nn. spp. in: *Halictus* 8, *Nomia* 2, *Tetralonia* 2. 1 n. var. in *Anthophora*.]

60 **Friese, H.** 57.99 (6)
1913. Neue Bienenarten aus Afrika. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 573—578.** [25 nn. spp. in: *Prosopis* 5 (1 n. var.), *Poecilomelitta* n. g., *Nomioides*, *Melitta* 2, *Rhinochaetula* 2, *Anthophora*, *Coelioxys* 2, *Megachile* 3, *Osmia* 3, *Anthidium* 5. *Cellaria* n. subg.] — II. Nachtrag zu „Bienen Afrikas". **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 35 p. 581—598.** [26 nn. spp. in: *Prosopis* 5, *Nomioides*, *Poecilomelitta* n. g. 2, *Melitta* 2, *Rhinochaetula* 2, *Anthophora*, *Osmia* 3, *Megachile* 3, *Anthidium* 5, *Coelioxys* 2. — *Cellaria* n. subg.]
(63, 66.7, 67.8, 68.2,.4,.7—.9)

61 **Meade-Waldo, Geoffrey.** 57.99 (6)
1913. Four new Species of Apidæ, with Notes on other Species. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 491—497.** [4 nn. spp. in: *Thaumatosoma*, *Megachile* 3. — *Megachile luangwae* n. nom. pro *M. neavei* M. Waldo non Vachal.] (67.5, 68.9, 94.3)

62 **Meade-Waldo, Geoffrey.** 57.99 (6)
1914. Notes on the Apidae in the Collection of the British Museum, with Description of new Species. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 399—405.** [3 nn. spp. in: *Tetralonia* 2 (1 n. var.), *Eupalaeorhiza* n. g.]
(66.9, 67.6,.9, 68.9, 95)

86963 **Strand, Embrik.** 57.99 (67.1)
1914. Beschreibung je einer neuen *Allodape*- und *Ceratina*-Art aus Kamerun, nebst biologischen Bemerkungen. **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 173—176.** 15

64 **Cockerell, T. D. A.** 57.99 (7)
1913. Descriptions and Records of Bees. — LIII. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 103—110.** [6 nn. spp. in: *Megachile*, *Andrena*, *Hypanthidium*, *Dianthidium* 2, *Centris*.]
(72.2,.5, 728, 729.8, 78.9, 83, 85—86.6, 94.3)

65 **Ellis, Marion Durbin.** 57.99 (7)
1914. New American Bees of the Genus *Halictus*. **Entom. News Vol. 25 p. 97—104, 151—155.** [11 nn. spp. in: *Halictus*.]
(728, 729.2, 78.8,.9, 79.1,.4)

66 **Crawford, J. C.** 57.99 (71.5)
1913. Some Bees from New Brunswick, with description of a new species of *Heriades*. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 269—273.** [*H. leavitti* n. sp.]

67 **Swenk, Myron Harmon.** 57.99 (73)
1912. Studies of North American Bees. I. Family Nomadidae. **Univ. Stud. Nebraska Vol. 12 p. 1—113.** [30 nn. spp. in *Nomada*. 5 nn. subspp.).] (75.5,.6, 76.4, 78.1,.2,.4,.8, 79.4,.6,.7)

68 **Cockerell, T. D. A.** 57.99 (73)
1913/14. Descriptions and Records of Bees. — LII. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 530—542.** [10 nn. spp. in: *Megachile* 8 (1 n. var.), *Halictus*, *Chelostomoides*.] — LVII. **Vol. 13 p. 277—286.** [8 nn. spp. in: *Mesotrichia*, *Dianthidium*, *Panurginus*, *Andrena*, *Anthophora*, *Tetralonia* 3 (1 n. subsp.). — 1 n. subsp. in *Megachile*.] — LVIII. **p. 424—433.** [5 nn. spp. in: *Tetralonia*, *Perdita*, *Nomada*, *Megachile* 2. *Megachile nipponica* n. nom. pro *M. orientalis* Pérez non Morawitz, *M. porrectula* pro *C. acuta* Vachal non Smith.] (52.1, 68.7, 74.1,.2,.7, 75.3,.5, 76.3,.4,.6, 77.2, 78.1,.2,.8,.9, 79.1,.4,.7, 82, 94.1—.5)

86969 **Wheeler, William Morton.** 57.99 (75.8)
1913. Ants Collected in Georgia by Dr. J. C. Bradley and Mr. W. T Davis. **Psyche Vol. 20 p. 112—117.** [*Leptothorax bradleyi* n. sp.]

86970 **Jörgensen, P.** **57.99 (8)**
1912. Beitrag zur Biologie einiger südamerikanischer Bienen. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 8 p. 268—271,** 2 figg. — Anhang. Beschreibung von *Megalopta* (*Megaloptella*) *ipomoeae* n. sp. von C. Schrottky. **p. 271—272.** [*Megalopta ipomoeae* n. sp.] (81, 82, 89)

71 **Friese, H.** **57.99 (8)**
1913. Ueber einige neue Apiden. **Arch. Nat. Jahrg. 78 A Heft 12 p. 85—89,** 4 figg. [2 nn. spp. in: *Bombus* (7 nn. varr.). 5 nn. var. in *Centris* 2, *Chalicodoma* 3.] (43.69, 51.5, 57.6, 62, 64, 81, 82, 86)

72 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 (801)**
1913. Descriptions and Records of Bees. — XLVIII. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 54—65.** [10 nn. spp. in: *Augochlora* 4 (1 n. var.), *Halictus* 2, *Sphecodes* 3, *Andrena.*] — XLIX. **p. 185—195.** [8 nn. spp. in: *Colletes*, *Andrena* 4, *Panurginus* 3. 1 n. subsp. in *Dianthidium.*]
(52, 728, 74.7, 78.8,.9, 79.7, 85)

73 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 (801)**
1914 New and Little Known Bees. **Entomologist Vol. 47 p. 114—119.** [5 nn. spp. in: *Anthophorula*, *Exomalopsis*, *Coelioxys* 3 (2 nn. subspp.).]
(72.1, 728, 76.4, 86.6, 91.4)

74 **Friese, H.** **57.99 (9)**
1914. Die Bienenfauna von Java. **Tijdschr. Entom. D. 57 p. 1—13,** 2 Taf., 2 figg. — Anhang zur „Bienenfauna von Java". **p. 14—61.** [29 nn. spp. in: *Sphecodes* 2, *Prosopis* 3, *Halictus* 15 (1 n. var), *Nomioides*, *Nomia* 4, *Ceratina*, *Eriades*, *Megachile*, *Xylocopa* (3 nn. varr.). — *Rostratilapis* n. subg. — Auch einige Arten von den Philippinen. Neu-Britannien, Queensland und Neu-Guinea. Nestbauten.]
15.6 (91.4, 922, 936, 94.3, 95)

86975 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 (93)**
1913/14. Descriptions and Records of Bees. — L. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 273—283.** [6 nn. spp. in *Paracolletes* (2 nn. subspp.).] — LI. **p. 387—394.** [10 nn. spp. in: *Hylaeoides*, *Euryglossa* 2, *Euryglossina* 5, *Pachyprosopis*, *Halictus.*] — LIV. **Vol. 12 p. 368—376.** [9 nn. spp. in: *Megachile* 5, *Anthoglossa*, *Paracolletes* 2, *Andrena* (1 n. var.).] — LV. **p. 505—514.** [10 nn. spp. in: *Nomia* 3 (3 nn. subspp.), *Euryglossa* 6, *Pachyprosopis.*] — LVI **Vol. 13 p. 136—146.** [10 nn. spp. in: *Paracolletes* 3 (2 nn. subspp.), *Parasphecodes* 7.] (51.6, 78.8,.9, 86.6, 931, 94.1—.6)

76 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 (94)**
1913/14. Some Australian Bees. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 28—44.** [20 nn. spp. in: *Exoneura* 2 (2 nn. varr.), *Euryglossa* 6, *Pachyprosopis* 2, *Prosopis* 9, *Euprosopis.* 1 n. var. in *Meroglossa.*] — New Australian Bees. **Entomologist Vol. 47 p. 197—201.** [6 nn. spp. in: *Euryglossidia*, *Euryglossa*, *Binghamiella*, *Exoneura* 2 (1 n. subsp.), *Allodape.*]
(94.2—.6)

77 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 (94.6)**
1913. A small Collection of Bees from Tasmania. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 596—599.** [2 nn. spp. in: *Parasphecodes*, *Paracolletes.*]

78 **Friese, H.** **57.99 Allodape (6)**
1914. Bienenlarven mit Pseudopodien und neue Arten der Gattung *Allodape.* **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 144—150,** 4 figg. [7 nn. spp.] (66.3,.7, 67.8,.9, 68.2,.7,.8)

79 **Perkins, R. C. L.** **57.99 Andrena**
1914. *Andrena nana* of British authors distinct from *A. nana* of Kirby. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 34—35.** — Change of name for *Andrena ambigua*, Perk. **p. 95.** [*A. synadelpha* n. nom. pro *A. a.*]

86980 **Perkins, R. C. L.** **57.99 Andrena (42)**
1913/14. Notes on the British Species of the *Andrena minutula*, K. Group, and Correction of an Error. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 24 p. 166—171.** — Synopsis of the British forms of the *Andrena minutula* group. **Vol. 25 p. 71—75, 112—115.** [4 nn. spp. *A. saundersella* n. nom. pro *A. nana* Saund. non Kirby.]

86981 **Perkins, R. C. L.** **57.99 Andrena** (42.57)
1914. *Andrena mixta* Schenck: a species hitherto unrecorded from Britain. **Entom. monthly Mag. (2) Vol. 25 p. 144—145.**

82 **Alfken, J. D.** **57.99 Andrena** (43.13)
1913. Eine neue deutsche *Andrena*-Art. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 709—710.** [*torkai.*]

83 **Blüthgen.** **57.99 Andrena** (43.22)
1914. Abweichende Färbungen bei einigen paläarktischen Bienen. Eine neue *Andrena* (*Andrena molhusina* nov. spec.) **Entom. Mitt. Bd. 3 p. 153—156,** 1 fig.

84 **Meade-Waldo, Geoffrey.** **57.99 Anthophora** (502)
1914. Notes on the Apidæ in the Collection of the British Museum, with Descriptions of new Species. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 45—58.** [9 nn. spp. in *Anthophora*, 2 nn. varr.]
(54.1, 59.1,.5, 63, 66.4,.9, 67.5,.8, 68.2,.9, 91.1, 94.2)

85 **Wolffhügel, K.** **57.99 Apis : 11.45**
1913. Wirkung des Bienenstiches auf Huhn und Mensch. **Zeitschr. Infektionskrankh. paras. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 13 p. 453—456.** [Urticaria als anaphylaktische Reaktion. Einfluss auf Sehorgan.]

86 **Sajó, K.** **57.99 Apis : 11.45**
1914. Örtliche Empfänglichkeit für Bienengift. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 215—217.** [Einzelne Körperteile.]

87 **Zander, Enoch.** **57.99 Apis : 11.56**
1914. Das Geschlecht der Bienenlarve. **Zool. Anz. Bd. 44 p. 282—284,** 2 figg. [Larven der Arbeiterinnen bei Verlassen des Eies vollkommen sexuell differenziert. Keine nachträgliche Umwandlung (Dickel) möglich.]

88 **Onions, G. W.** **57.99 Apis : 11.6**
1914. South African „Fertile“ Worker-Bees. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 7 p. 44—46.** [Eggs laid by workers developing into females.]
11.62

86989 **Kojewnikov, G.** **57.99 Apis : 11.67**
1913/14. Sur les abeilles hermaphrodites. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 2 p. 39—40. — C. R. p. 743.**

90 **Zander, Enoch.** **57.99 Apis : 11.854**
1913. Das Geruchsvermögen der Bienen. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 711—716.** [Feines Geruchsvermögen experimentell nachgewiesen.]

91 **v. Frisch, K.** **57.99 Apis : 11.856**
1913. Ueber den Farbensinn der Bienen und die Blumenfarben. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 28 p. 50—59.** — Ueber den Farbensinn der Bienen und die Blumenfarben. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 15—18.** [Dressurfarbe. Purpurrot und blau für Bienen identisch.]

92 **Hess, C.** **57.99 Apis : 11.856**
1913. Experimentelle Untersuchungen über den angeblichen Farbensinn der Bienen. **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 34 p. 81—106,** 5 figg. [Absolut nicht vorhanden. Dressurversuche.]

93 **Knoll, F.** **57.99 Apis : 11.856**
1913. Ueber Honigbienen und Blumenfarben. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 349—352.** [Farbensinn vorhanden. (Hess).]

94 **Ladd-Franklin, Christine.** **57.99 Apis : 11.856**
1913. A Non-chromatic Region in the Spectrum for Bees. **Science N. S. Vol. 38 p. 850—852.** [Color-blind to blue-green as to red. Studies of v. Frisch.]

95 **Nachtsheim, Hans.** **57.99 : 13.11**
1913. Parthenogenese, Eireifung und Geschlechtsbestimmung bei der Honigbiene. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 28 p. 22—29,** 5 figg.

86996 **Nachtsheim, Hans.** **57.99 Apis : 13.13**
1913. Cytologische Studien über die Geschlechtsbestimmung bei der Honigbiene (*Apis mellifica* L.). **Arch. Zellforsch. Bd. 11 p. 169—241,** 4

Taf., 1 Tab., 6 figg. [Drohnen entstehen aus unbefruchteten Eiern. Nach Kopulation weder Spermatozoen, Spermastrahlungen noch kopulierende Vorkerne in Drohnenzellen gefunden. Haploide Chromosomenzahl (16). Normalzahl 32. Centrosomen und Centriolen stammen wohl nicht vom Spermatozoon.]

86997 **Godard, A. H.** 57.99 Apis : 15
1911. The Bee as an Engineer. The Structure of a Piece of Honeycomb. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p. 331,** 12 figg.

98 **Boinet.** 57.99 Apis : 15
1913. De l'utilisation des piqûres d'abeilles pour le diagnostic différentiel entre la mort apparante et la mort réelle. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 754.** [Abeilles refusent à piquer cadavre. Piqûre forcée ne produit pas zone boursouflée observée chez agonisants.]

99 **Höppner, Hans.** 57.99 Apis : 15
1913. Ein Freibau unserer Honigbiene (*Apis mellifica* L.). **Mitt. nat. Mus. Crefeld 1913 p. 22—26,** 1 pl.

87000 **Willem, V.** 57.99 Apis : 15
1913. Attraction des abeilles par les fleurs. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 56 p. 453—464.**

01 **v. Dobkiewicz, L.** 57.99 Apis : 15.1
1912. Beitrag zur Biologie der Honigbiene. **Biol. Centralbl. Bd. 32 p. 664—694,** 14 figg. [Farbensinn, Gedächtnis, Lernvermögen.]

02 **MacGillavry, D.** 57.99 Apis : 15.3
1912. Hebben bijen het vermogen, water van zgn. kropbronnen van ander water te onderscheiden? **Entom. Berichten D. 3 p. 269.**

03 **Phillips, E. F., and George S. Demuth.** 57.99 Apis : 15.4
1914. The Temperature of the Honeybee Cluster in Winter. **Bull. U. S. Dept. Agric. No. 93,** 16 pp., 2 figg.

87004 **Phillips, E. F.** 57.99 Apis : 16.1
1911. Making Money out of Bees — I. Keeping Bees for Pleasure and Profit. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 71 p. 108—110, 124—126, 140—143,** 25 figg.

05 **Beuhne, F. R.** 57.99 Apis : 16.1
1912/14. Bee-keeping in Victoria. **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 355—356, 413—415, 472—477, 529—532, 649—653, 758—760,** 12 figg. — **Vol. 11 p. 1—4, 141—144, 242—247, 300—305, 367—371, 487—493, 542—548, 585—588, 654—660, 719—724,** 1 pl., 29 figg. — **Vol. 12 p. 1—3, 175—179, 203—209, 308—313,** 2 figg.

06 **Impertro, M.** 57.99 Apis : 16.1
1912. Die Gefahr des Aussterbens der Bienen. **Prometheus Jahrg. 23 p. 423—424.** — Zur Bienenfrage, von Karl Sajó. **p. 593—597, 613—618.**

07 **Boinet.** 57.99 Apis : 16.1
1913. Guérison d'un vaste lupus de la face par les piqûres d'abeilles. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 754—755.**

08 **Gates, Burton E.** 57.99 Apis : 16.1
1913. An Important Means of Promoting Apiculture: The Beekeeping Department of the Connecticut Fair. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 418—420.**

09 **Müller, Max.** 57.99 Bombidae (4)
1913. Beiträge zur Kenntnis unserer Hummeln. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 118—123.** [3 nn. varr. in: *Bombus* 2, *Psithyrus.*]
(43.15, 48.6)

10 **Ball, F. J.** 57.99 Bombidae (493)
1914. Les Bourdons de la Belgique. **Ann. Soc. entom. Belgique T. 58 p. 77—108,** 1 pl., 1 fig. [3 nn. varr. — 1 n. ab. in *Bombus.*]

87011 **Franklin, Henry J.** 57.99 Bombidae (801)
1913. The Bombidae of the New World. Part II. — Species South of the United States. **Trans. Amer. entom. Soc. Vol. 39 p. 73—200,** 22 pls. [9 nn. spp. in: *Bombus* 8, *Psithyrus,*]
(72, 728, 81—83, 85—86.6, 87, 89)

87012 **Thompson, Caroline Burling.** **57.99 Bombus: 14.81**
1914. The posterior roots of the mushroom bodies in the worker of *Bombus* sp. **Journ. comp. Neurol. Vol. 24 p. 283—289,** 1 pl.

13 **Daut, Carl.** **57.99 Bombus: 15**
1904/05. Ein Feind unserer Meisen. **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 83—84.** — Die Hummel ein Feind der Meisen. **Jahrg. 4 p. 104—105.** [Eindringen in Nistkästen.]

14 **Cockle, J. Wm.** **57.99 Bombus: 15**
1913. Strange Action of *Bombus occidentalis.* **Canad. Entom. Vol. 45 p. 347—348.** — Note by F. W. L. Sladen. **p. 348.**

15 **Trautmann, W.** **57.99 Bombus: 15.6**
1913. Beitrag zur Kenntnis unserer Hummelfauna. *Bombus silvarum* v. *equestris.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 182—183.**

16 **Friese H., und F. v. Wagner.** **57.99 Bombus (403)**
1912. Zoologische Studien an Hummeln. II. Die Hummeln der Arktis, des Hochgebirges und der Steppe. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 155—210,** 5 Taf., 20 figg. [*Bombus mastrucatus tirolenis* n. nom. pro *B. m. collaris*, *B. hypnorum hiemalis* pro *B. h. frigidus.*] (43.11,.22,.64,.92, 44.89, 46.7, 47.1,.4,.7,.9, 48.3,.4, 494—496, 499, 51.7, 54.6, 55, 56.4, 57.1—.6, 71.1,.2,.9, 73.6,.8, 79.8)

17 **Skorikov, A. S.** **57.99 Bombus (403)**
1912. Neue Hummelformen. IV. **Rev. russe Entom. T. 12 p. 606—610.** [3 nn. spp. 2 nn. subspp. 5 nn. varr.] — V. **T. 13 p. 171—175.** [3 nn. spp. 2 nn. subspp. 4 nn. abb. 14 nn. varr.]
(47.3—.8, 51.2,.4,.6,.7, 54.6, 57.1,.4,.6)

18 **Trautmann, W.** **57.99 Bombus (403)**
1914. Beitrag zur europäischen Hummelforschung. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 333.** (45.99, 48.3, 494, 58.4)

87019 **Friese, H., und F. v. Wagner** **57.99 Bombus (403)**
1914. Zoologische Studien an Hummeln. IIa. Berichtigungen und Ergänzungen zu I und II nebst theoretischen Bemerkungen zur Methodik der Hummelforschung. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 37 p. 173—198,** 1 Taf. [1 n. var. — 1 n. forma in *Bombus.*]
(41.12, 43.15,.64, 47.9, 48.1,.8, 57.1)

20 **Trautmann, W.** **57.99 Bombus (43.32)**
1913. *Bombus hortorum* L. var. *starzmanni* n. v. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 203.**

21 **Oudemans, J. Th.** **57.99 Bombus (492)**
1913. Mededeeling over onze Nederlandsche Hommels *(Bombus).* **Tijdschr. Entom. D. 56 p. XI—XIV.**

22 **Малышевъ, С. Malyschev, S.** **57.99 Ceratina: 15**
1912/13. Цератинъ и ихъ паразиты. Біологическое изслѣдованіе. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 43 Вып. 1 Прот. Засѣд. р. 252—255.** — Die Ceratinen und ihre Parasiten. Biologische Untersuchungen. (Vorläufige Mitteilung.) **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 43 Livr. 1 C. R. p. 276—277.** — Жизнь и инстинкты цератинъ. Сравнительное и экспериментальное изслѣдованіе. Life and Instincts of some *Ceratina*-bees. A comparative and experimental study. **Труды русск. энтом. Общ. — Horae Soc. entom. ross. T. 40 No. 8,** 58 pp., 1 pl., 2 figg. 15.3,.4,.6

23 **Innes, W.** **57.99 Chalicodoma: 15.6**
1913. Aberration de nidification chez une abeille maçonne. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 5 p. 28.** [*Chalicodoma sicula.*]

24 **Lovell, John H.** **57.99 Colletes: 15.4**
1913. A Vernal Bee (*Colletes inaequalis* Say.) **Psyche Vol. 20 p. 147—148.**

25 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Crocisa (94)**
1913. Australian Bees. I. A new *Crocisa*, with a List of the Australian Species of the Genus. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 594—595.** [*C. waroonensis* n. sp.] (94.1—.4)

87026 **Nichols, M. Louise.** **57.99 Emphor: 15.6**
1913. Some Observations on the Nesting Habits of the Mining Bee, *Emphor fuscojubatus* Ckll. **Psyche Vol. 20 p. 107—112.**

87027 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Emphor (74.9)**
1913. A New Bee of the Genus *Emphor.* **Psyche Vol. 20 p. 107.** [*E. fuscojubatus* n. sp.]

28 **Alfken, J. D.** **57.99 Eucera**
1913. *Eucera difficilis* Duf. = *E. longicornis* L. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 Beiheft p. 232—234.**

29 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Euryglossa (94.3)**
1914. A Bee resembling a Wasp. **Entomologist Vol. 47 p. 142—143.** [*Euryglossa crabronica* n. sp.]

30 **Alfken, J. D.** **57.99 Halictus (43.11)**
1914. *Halictus minutissimus* K. und seine Verwandten. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 281—282.** [*H. semilucens* n. nom. pro *H. pygmaeus* Schck. 1859 non 1853.]

31 **Strand, Embrik.** **57.99 Halictus (52.9)**
1914. H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Apidae II. (Die *Halictus*-Arten von Formosa). **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 12 p. 147—171.** [20 nn. spp.]

32 **Ellis, Marion Durbin.** **57.99 Halictus (7)**
1913. Seven New North American Bees of the Genus *Halictus.* **Entom. News Vol. 24 p. 205—211.** [7 nn. spp.]
(728, 74.4,.7, 78.8,.9)

33 **Alfken, J. D.** **57.99 Halictus (83)**
1913. Beschreibung einiger chilenischer *Halictus*-Arten. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 323—329.** [3 nn. spp.]

34 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Halictus (94)**
1914. Descriptions and Records of Bees. — LIX. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 504—522.** [25 nn. spp. in *Halictus.*] (94.2—.6)

35 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Megachile : 16.5**
1913. A Leaf-Cutting Bee from Arizona. **Journ. econ. Entom. Vol. 6 p. 425.** [*Megachile lippiae.*] (79.1)

87036 **Cockerell, T. D. A.** **57.99 Megachile (94)**
1913. Bees of the Genus *Megachile* from Australia. **Entomologist Vol. 46 p. 164—168.** [4 nn. spp.] (94.1,.3—.5)

37 **Alfken, J. D.** **57.99 Nomada**
1913. Ueber die in Panzers Fauna insectorum germanicae oder Deutschlands Insekten von Herrich-Schäffer abgebildeten *Nomada*-Arten. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1913 p. 329—330.**

38 **Strand, Embrik.** **57.99 Nomia (6)**
1914. Bestimmungstabelle nebst weiteren Beiträgen zur Kenntnis afrikanischer *Nomia*-Arten. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 10 p. 121—144.** [7 nn. spp. 1 n. var. — *N. pseudohalictiella* n. nom. pro *N. halictiella* Strand non *halictella* Cockerell.] — Nachtrag zu meiner im Archiv für Naturgeschichte 1913. A. 10 p. 121—141 veröffentlichten Arbeit über afrikanische *Nomia*-Arten. **Jahrg. 80 A Heft 1 p. 112—116.** [4 nn. spp. 2 nn. varr. 1 n. forma.]
(66.3,.8, 67.1,.6,.8, 68.8)

39 **Popovici-Baznosanu, A.** **57.99 Osmia : 11**
1913. Recherches expérimentales sur quelques Hyménoptères. **Arch. Zool. expér. T. 53 Notes et Rev. p. 14—21,** 9 figg. [Variation. Nanisme expérimental, gigantisme expérimental. Albinisme des cocons. Tropisme.]
11.044,.43,.57

40 **Armbruster, Ludwig.** **57.99 Osmia : 14.63.1**
1913. Chromosomenverhältnisse bei der Spermatogenese solitärer Apiden (*Osmia cornuta* Latr.). Beiträge zur Geschlechtsbestimmungsfrage und zum Reduktionsproblem. **Arch. Zellforsch. Bd. 11 p. 242—326,** 3 Taf., 1 Tab., 10 figg. [Im Einklang mit Dzierzon'scher Theorie. Somatische Chromosomenzahl mindestens 32.]

87041 **Graenicher, S.** **57.99 Perdita (7)**
1914. Wisconsin bees of the genus *Perdita.* Geographical distribution and relations to flowers. **Canad. Entom. Vol. 46 p. 51—57.**
(71.2, 76.4, 77.2,.3,.5, 78.2—.6,.8,.9) 15

87042 **Alfken, J. D.** 57.99 Prosopis (6)
1914. Zur Kenntnis der afrikanischen *Prosopis*-Arten. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1914 p. 183—197.** [9 nn. spp.]
(63, 67.5, 68.2,.7,.9)

43 **Crawford, J. C.** 57.99 Prosopis (78.4)
1913. Notes on some Species of the Genus *Prosopis*. **Canad. Entom. Vol. 45 p. 154—157,** 8 figg. [*P. stevensi* n. sp.]

44 **Swenk, Myron Harmon.** 57.99 Stelididae (7)
1914. Studies of North American Bees. II. Family Stelididae. **Univ. Stud. Nebraska Vol. 14 p. 1—36.** [10 nn. spp. in: *Stelis*, *Anthidium* 8 (2 nn. subspp.), *Dianthidium* (1 n. subsp.).]
(71.1,.3, 78.3,.7,.8, 792,.4,.7)

45 **Cockerell, T. D. A.** 57.99 Trigona (728)
1913. Meliponine Bees from Central America. **Psyche Vol. 20 p. 10—14.** [4 nn. subspp. in *Trigona*.]

46 **Wheeler, William Morton.** 57.99 Trigona : 15
1913. Notes on the Habits of Some Central American Stingless Bees. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 61). **Psyche Vol. 20 p. 1—9.**

47 **Granata, Leopoldo.** 57.99 Xylocopa : 14.63.1
1913. Ancora sulle divisioni degli spermatociti di *Xylocopa violacea* L. **Monit. zool. ital. Anno 24 p. 31—35,** 6 figg. [Unica divisione è equazionale, il numero dei cromosomi degli spermatogoni (16) viene a trovarsi inalterato nello spermatide.]

87048 **Enderlein, Günther.** 57.99 Xylocopa (801)
1913. Zur Kenntnis der Xylocopen Südamerikas und über einen Zwitter von *Xylocopa ordinaria*. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 2 p. 156—170.** [6 nn. spp. 3 nn. varr.] (72, 729.1, 81, 82, 85—86.6, 88)

59.6 Vertebrata.

(Vide etiam: 78014, 79120.)

49 **Bassler, R. S.** 6
1912. Symposium on Ten Years' Progress in Vertebrate Paleontology. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 23 p. 155—156.** — African Mammals, by W. D. Matthew. **p. 156—162.** — Artiodactyla, by O. A. Peterson. **p. 162—178.** — Perissodactyla, by J. W. Gidley. **p. 179–181.** — Carnivora and Rodentia, by W. D. Matthew. **p. 181—187.** — Marsupials, Insectivores, and Primates, by William K. Gregory. **p. 187—196.** — Marine Mammals, by Frederick W. True. **p. 197—200.** — Paleozoic Reptilia and Amphibia by E. C. Case. **p. 200—204.** — Jurassic Dinosaurs, by W. J. Holland. **p. 204—207.** — Cretaceous Dinosaurs, by Richard Swann Lull. **p. 208—212.** — Chelonia, by Oliver P. Hay. **p. 212—220.** — Marine Reptiles, by John C. Merriam. **p. 221—223.** — Paleozoic Fishes, by Bashford Dean. **p. 224—228.** — Mesozoic and Cenozoic Fishes, by C. R. Eastman. **p. 228—232.** — Correlation and Paleogeography, by Henry Fairfield Osborn. **p. 232—256.** — Evolutionary Evidences, by S. W. Williston. **p. 257—262.** — Contrbutions to Geologic Theory and Method by American Workers in Vertebrate Paleontology, by William J. Sinclair. **p. 262—266.**
7, 79.5, 81.3,.7,.9, 9.2,.32,.4,.53,.55,.72,.735,.74,.82

50 **Henshaw, H. W.** 6
1912. Number of Species of Living Vertebrates. **Science N. S. Vol. 36 p. 317—318.** [47,200 (Birds 20000, Fishes 12000, Mammals 7000).]
7, 78, 79, 81.1,.2,.3,.4, 82, 9

87051 **Steinmann, G.** 6
1912. Die Bedeutung der Paläontologie für die Abstammungslehre. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 714—732.** [Beispiel: Ursprung der Tetrapoden.] 81.1,.5,.6, 9.51,.53

87052 **Keller, C.** 6
1913. The Derivation of the European Domestic Animals. **Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1912 p. 483—491.** [Translated from Verh. 8. intern. Zool.-Congr.] 84.1, 86,.5, 9.725—.74

53 **Moodie, Roy L.** 6
1913. Some Recent Advances in Vertebrate Palaeontology. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 183—192, 248—256.**

54 **Scheibener, Edm.** 6
1913. Unsere Lurche und Kriechtiere in des deutschen Volkes Aberglaube. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 554—555, 590—591, 629—632.** 78, 79, 79.5, 81

55 **Brüning, Christian.** 6
1914. Eine krallenlose Wasserschildkröte und *Crenicichla* spec. aus dem Amazonenstrom. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 169—170, 3 figg.** 7.57, 81.3

56 **Menke, Heinrich.** 6
1914. Die Relikte der Eiszeit in unserer Tier- und Pflanzenwelt. **Monatsh. naturw. Unterr. Bd. 7 p. 241—247, 2 figg.**
4.1,.32,.38, 51.23, 53.4,.72, 57.62,.66,.89, 7.55, 78, 81.1,.26

57 **Ruthven, Alexander G.** 6 : 07
1912. Directions for Collecting and Preserving Specimens of Reptiles and Amphibians for Museum Purposes. **14th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 165—177, 1 pl., 2 figg.** 76, 81

58 **Roule, Louis.** 6 : 091
1912. Revue de zoologie. (Reptiles, batraciens et poissons). **Rev. gén. Sc. T. 23 p. 934—945.** 7, 76, 81

59 **Gautier, Armand, et P. Clausmann.** 6 : 11.05
1913. Le Fluor dans l'organisme animal. **Bull. Soc. chim. France (4) T. 13 p. 909—924.** [Peau et appendices, squelette, cartilages, tendons, cerveau, glandes, muscles, sang, lait, excrétions.]
7.55, 84.1, 85.1, 86, 9.31,.73—.74,.9

87060 **Bertrand, Gabriel, et F. Medigreceanu.** 6 : 11.11
1912. Recherches sur le manganèse normal du sang. **Ann. Inst. Pasteur T. 26 p. 1013—1029.** [Présence en proportions bien petites.]
84.1, 86, 9.32,.725—.745,.9

61 **Delaunay, H.** 6 : 11.11
1913. Sur le dosage de l'azote restant dans le sang des vertébrés. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 639—640.** — Sur l'azote restant du plasma de quelques vertébrés. **p. 641—642.**
7.35,.55, 9.32,.725,.74

62 **Grober, J.** 6 : 11.12
1913. Ueber die Einwirkung dauernder körperlicher Leistung auf das Herz. **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 63 p. 441—449, 3 figg.**
84.1,.2, 86, 9.32,.74

63 **Mangold, Ernst.** 6 : 11.12
1914. Erregungsursprung und -leitung im Herzen der Vögel und niederen Wirbeltiere. (Freiburg. med. Ges.). **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 51 p. 671.** — **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 40 p. 1035—1036.** [Physiologie des His'schen Bündels. Im Vogelherz, Leitung ohne spezifisches Muskelgewebe.] 7.55, 78, 79, 81, 82

64 **Kuiper, K. Jr.** 6 : 11.31
1912. Sur les ferments de la salive de divers animaux. **Arch. néerl. Sc. exactes nat. (3) B T. 1 p. 235—241.** [Le plus actif chez *Elephas*. Ptyaline chez tous les herbivores, et chez certains carnivores. Ni cellulases ni proteases.]
78, 81.1,.21,.3, 9.2,.31,.61,.71—.74,.82

87065 **Rakoczy, A.** 6 : 11.32
1913. Vergleichende Untersuchungen über die Verdauungsfermente der Kalt- und Warmblüter. 1. Hecht- und Hundepepsin. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 85 p. 349—371.** [Nicht identisch. Hechtpepsin verdaut gut

Fibrin, Serumeiweiss und Casein, schlechter Hühnereiweiss und Elastin; ist auf geringe Acidität angepasst; ist thermolabil.] 7.55, 9.74

87066 **Phisalix, Marie.** 6 : 11.45
1913. Sur l'indépendance des propriétés toxiques et des propriétés vaccinantes dans la sécrétion cutanée muqueuse des Batraciens et de quelques Poissons. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 1160—1163.**
7.55, 78, 79

67 **Phisalix, Marie.** 6 : 11.45
1913/14. Propriétés vaccinantes du venin muqueux de la peau des Batraciens contre lui-même et contre le venin de la Vipère aspic. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 190—195.** — Proqriétés vaccinantes du Venin muqueux cutané des Batraciens contre lui-même et contre celui de la Vipère aspic. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 6—7. — C. R. p. 218—222.** 78, 79, 81.26

68 **Solger, F. B.** 6 : 11.57
1911. Die Bedeutung der Hautfarbe als Schutzmittel gegen schädliche Lichtstrahlen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 8 p. 211—214,** 3 figg. [Abwehr der ultravioletten Strahlen eine wesentliche Funktion der Hautfarbe.]

69 **Musy, M.** 6 : 11.59
1912. Trois cas de monstruosité. **Bull. Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 20 p. 58.** [Pygopagus humain, cystosoma reflexum (veau), pygopagus parasiticus (poulet).] 86, 9.735,.9

70 **Merle, René.** 6 : 11.74
1913. Les vertébrés volants. **La Nature Ann. 42 Sem. 1 p. 1—4,** 9 figg.
7.55,.58, 78, 81.1, 9.3,.32,.4

71 **Weidenreich, Franz.** 6 : 11.76
1912. Die Lokalisation des Pigmentes und ihre Bedeutung in Ontogenie und Phylogenie der Wirbeltiere. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Sonderheft 2 (Festschr. Retzius) p. 59—140,** 3 Taf., 1 fig. [Cutane, perineurale, pericölomatische und perivasculäre Hüllen. Entstehung und Bedeutung des Pigmentes.] 7.2,.3,.5, 78, 79, 81.1, 88, 9.81,.82,.9

87072 **Asvadourova, Nina.** 6 : 11.76
1913. Recherches sur la formation de quelques cellules pigmentaires et des pigments. **Arch. Anat. micr. T. 15 p. 153—314,** 2 pls., 5 figg. [Hémoglobine et ses dérivés, mélanines, lipochromes, pigments puriques. Chromatocytes mésenchymateux et épidermiques. Pigmentogenèse (origines nucléolaire, plastique et paraplastique, mitochondriale.).]
7.31, 78, 79, 81.1,.21, 9.32,.725,.74

73 **Parker, George Howard.** 6 : 11.85
1912. The Relation of Smell, Taste, and the Common Chemical Sense in Vertebrates. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 221—234,** 3 figg. [Skin of *Ammocoetes* and *Amiurus* sensitive to sour, alkaline, salty and bitter substances, not to sugar. Regional differences. Olfactory cells, free-nerve terminals and taste buds are receptors for smell, common chemical sense and taste respectively. Smell probably also a perception of substances in solution. Chemical sense not a perceiver of osmotic gradients.] 11.853—.854, 7.2,.55

74 **Wassjutotschkin, Artemy.** 6 : 12
1913. Ueber eine seltene Anomalie der Testikel, sowie über zwei andere Missbildungen. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 186—190,** 3 figg.
12.63,.71,.98, 78, 86

75 **Yung, Emile.** 6 : 12
1914. Deux cas tératologiques. (Soc. Phys. Hist. nat. Genève.) **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 37 p. 76—77.** [Nageoire supplémentaire chez *Tinca vulgaris.* Anomalie de l'intestin de *Salamandra.*]
12.34,.98 7.55, 79

87076 **Hermann, R.** 6 : 12.31.4
1910. Zahnkrankheiten fossiler und wildlebender Tiere. Bericht über einen Vortrag am 3. März 1909. **Schrift. nat. Ges. Danzig N. F. Bd. 12 No. 4 p. 96—100,** 5 figg.
7.31, 81.5, 9.61,.72,.735,.74,.83

87077 **Jenkinson, J. W.** 6:13
1913. Vertebrate Embryology: Comprising the Early History of the Embryo and its Fœtal Membranes. Oxford: Clarendon Press 8⁰ 267 pp., figg. 12*s.* 6*d.* (Review by Francis H. A. Marshall. Nature London Vol. 91 p. 446.)

78 **de Lange, Dan.** 6:13
1913. Een bijna voldragen bruinvisch-foetus met zijne eivliezen. — Ontwikkelingsgeschiedenis van *Megalobatrachus maximus.* **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. LXXXI—LXXXIII.** 79, 9.58

79 **Rumpel, Alfred.** 6:13
1913. Ueber die Entstehung der Mehrfach-, speziell der Doppelbildungen und der 3 blättrigen Teratome bei den höheren Wirbeltieren, nebst Beiträgen zur normalen und pathologischen Entwicklungsgeschichte der Wirbeltiere (Gastrulationsproblem, Herausbildung der allgemeinen Körperform, Entstehung der Bauch- und Harnblasenspalten usw.). Vorläufige Mitteilung. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 24 p. 728—745,** 12 figg.

80 **Schimkewitsch, W.** 6:13
1913/14. Les phénomènes de méthorise chez les Vertébrés, **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 2 p. 16—18. — C. R. p. 371—378.** [Déplacement de la limite entre 2 ébauches constitutives d'un organe.

81 **Wintrebert, P.** 6:13
1914. Sur le mode des premiers mouvements et leur valeur pour la sériation des embryons, chez les vertébrés inférieurs. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 188—191.** 7.31,.55,.58, 78, 79

87082 **Fischel, Alfred.** 6:13.2
1913. Zur Entwickelungsgeschichte des visceralen Bindegewebes. **Anat. Hefte Bd. 48 p. 153—165,** 2 Taf. [Divertikelartige Abschnurungen einer bestimmten Zone der Cœlomwandung.]
84.1, 9.32,.33,.9

83 **Hubrecht, A. A. W.** 6:13.39
1912. The Fœtal Membranes of the Vertebrates. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 426—434.** 81, 82, 9.1,.2,.31,.32,.33,.71,.74,.81,.82,.9

84 **Sarasin, Paul.** 6:13.41
1912. Ueber die zoologische Schätzung der sogenannten Haarmenschen und über larvale Formen bei Säugetieren und Reptilien. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 289—328,** 4 figg. [Larvale Formen, Larvenkleid.]
79, 81, 9.2,.31,.5

85 **du Bois-Reymond, R.** 6:14
1912. Körpergrösse und Muskelkraft. **Nova Acta Acad. Leop.-Carol. Halle Bd. 97 No. 14,** 35 pp. [Geometrische Aehnlichkeit von Tieren verschiedener Grösse. Unterschiede in der Gewebegrösse verschieden grosser Tiere.]

86 **Kingsley, J. S.** 6:14
1912. Comparative Anatomy of Vertebrates. Philadelphia, P. Blakiston's Son & Co. 8⁰ 401 pp. (Rev. by C. R. Bardeen, Science N. S. Vol. 37 p. 148—150).

87 **Patten, William.** 6:14
1912. The Evolution of Vertebrates and their Kin. Philadelphia, P. Blakiston's Sons & Co. 8⁰ XXI, 481 pp. (Rev. by J. P. McMurrich, Science N. S. Vol. 36 p. 121—122.) [*Limulus* theory.]

87088 **Delsman, H. C.** 6:14
1913. Der Ursprung der Vertebraten. Eine neue Theorie. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 20 p. 647—710,** 9 figg. [Alter und neuer Mund. Gastrulation der Chordaten. Cephalogenese. Chorda und Kiemenspalten. Anneliden-Ursprung.] — Der Ursprung der Vertebraten. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 175—181,** 2 figg. [Anneliden Vorfahren der Vertebraten. Beziehungen des Nervensystems dieser beiden Tiergruppen.]
14.81,.82,.84,.85,.889

87089 **Gregory, Wm. K.** 6 : 14
1913. Crossopterygian Ancestry of the Amphibia. **Science N. S. Vol. 37 p. 806—808.** 7.46, 76

90 **Hilzheimer, Max.** 6 : 14
1913. Stammesgeschichte der Wirbeltiere. **Monatsh. naturw. Unterr. Bd. 6 p. 465—475, 512—523, 564—570,** 37 figg.

91 **Jolly, J.** 6 : 14
1913. Sur les organes lympho-épithéliaux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 540—543,** 6 figg. [Rapports des cellules lymphoïdes avec tissu épithélial.] 14.32,.34,.35,.43,.46, 7, 82, 9

92 **Mollier, S.** 6 : 14.1
1914. Die lymphoepithelialien Organe. **Sitz.-Ber. Ges. Morph. Physiol. München Bd. 29 p. 14—37,** 8 figg. [Tonsille, Bursa Fabricii, Thymus. Fortdauernde Zusammenarbeit von epithel- und lymphzellenbildendem Reticulum.] 14.32,.35,.43,.46, 82, 9.73,.9

93 **Elze, Curt.** 6 : 14.1
1913. Entwickeln sich die Blutgefässstämme aus „netzförmigen Anlagen" unter dem Einfluss der mechanischen Faktoren des Blutstromes? **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 102—107,** 2 figg. [Gegen die Netztheorie.] — Studien zur allgemeinen Entwicklungsgeschichte des Blutgefässsystems. I. Teil. Anatomische und physiologische Grundlagen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 221—256,** 5 figg. [Lehre der Anlage in Form eines indifferenten Kapillarplexus (Ablehnung). Bei Anamniern Uebergang zwischen Arterie und Vene eine Schlinge, bei Amnioten Kapillarnetz. Bedeutung der Art der Atmung für Gestaltung des Systems.] 14.13,.14,.15 7.5, 78, 79, 81.1, 82, 9

94 **Joseph, Don R.** 6 : 14.12
1908. The Ratio between the Heart-weight and Body-weight in Various Animals. **Journ. exper. Med. Vol. 10 p. 521—528.** 88.1, 9.32,.725—.74

87095 **Weber, A.** 6 : 14.12
1910. Le développement du cœur dans la série des Vertébrés. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 86—89,** 3 figg. 7.3,.53,.58, 76, 81, 82, 9

96 **Külbs.** 6 : 14.12
1912. Vergleichende Anatomie und Histologie des Hisschen Bündels. (Physiol. Ges. Berlin.) **Med. Klinik Jahrg. 8 p. 1294. — Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 721—722.** 7, 76, 82, 9,.9

97 **Külbs.** 6 : 14.12
1912. Ueber das Reizleitungssystem bei Amphibien, Reptilien und Vögeln. **Zeitschr. exper. Path. Therap. Bd. 11 p. 51—68,** 13 figg. [Atrioventricularverbindung vorhanden mit specifischen Fasern.] 78, 81.1,.3, 86,.5

98 **Grober, J.** 6 : 14.12
1913. Herzmasse und Körperarbeit. **Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 193—196, 209—216, 225—229,** 15 figg. 83.3,.4, 84.1—.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7, 9.32,.4,.725—.735,.9

99 **Weber, A.** 6 : 14.12
1913. Les premiers stades du développement du cœur et la phylogénie des Vertébrés. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. LXXXV—LXXXVI.** [Question de l'incurvation et sa localisation.] 7.35,.53

87100 **Pohlman, A. G.** 6 : 14.12
1914. On the phylogenesis of the heart. **Anat. Record Vol. 8 p. 130—131.** 7.48, 78, 81, 82, 9

87101 **Wenig, Jaromír.** 6 : 14.12
1914. Studien über die Entwicklung des Herzens der Wirbeltiere. **Morphol. Jahrb. Bd. 48 p. 281—312,** 2 Taf., 27 figg. [Beteiligung des Entoderms bei den niederen Wirbeltieren. Uebergang der Endothelbildung auf Mesoderm in der späteren Phylogenie. Paarigkeit der Anlage ursprünglich und nicht allein mechanisch durch Raum- und Dotterverhältnisse bedingt.] 7.31, 78

87102 **Locy, William A.** **6 : 14.13**
1912. The Fifth and Sixth Aortic Arches in Birds and Mammals. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 242—249,** 10 figg.
86, 9.32,.73,.735,.9

03 **Fedorow, V.** **6 : 14.14**
1913. Beiträge zur Morphologie der Vena jugularis inferior. 1. V. jugularis inferior der Anamnien. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 145—159,** 7 figg.
7.31, 55, 78, 79

04 **Makuschok, M.** **6 : 14.2**
1913. Ueber genetische Beziehung zwischen Schwimmblase und Lungen. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 33—55,** 14 figg. [Nicht homolog.] 14.24,.29, 7.41,.44,.47,.55,.58, 78, 79

05 **Bartels, Paul.** **6 : 14.22**
1909. Neuere Beiträge zur Anatomie des Kehlkopfes. Zusammenfassender Bericht. **Beitr. Anat. Physiol. Path. Therap. Ohres Nase Kehlkopfes Bd. 2 p. 213—249.**

06 **Fleischmann, A.** **6 : 14 24**
1914. Die Lungen der Wirbeltiere. Morphogenetische Studien. **Morphol. Jahrb. Bd. 48 p. 411—413.** [Einleitung zu einer Artikelserie.]

07 **Aloque, A.** **6 : 14.31.4**
1912. La structure des dents. **Cosmos Paris T. 66 p. 596—598,** 2 figg.

08 **Muthmann, E.** **6 : 14.34**
1913. Beiträge zur vergleichenden Anatomie des Blinddarmes und der lymphoiden Organe des Darmkanals bei Säugetieren und Vögeln. **Anat. Hefte Bd. 48 p. 65—114,** 6 Taf.
83.3, 84.1, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7 9.1—.4,.62,.725—.9

87109 **Morgera, Arturo.** **6 : 14.34**
1914. A proposito d'una Nota del Dr. Robinson: Sur la physiologie de l'appendice cœcal. L'hormone du vermium. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 429 430.** [Precedenza della scoperta della funzione eccoprotica.]
7.31, 9.32,.9

10 **Berg, W.** **6 : 14.36**
1912. Ueber spezifische, in den Leberzellen nach Eiweissfütterung auftretende Gebilde. **Anat. Anz. Bd. 42 p. 251—262,** 11 figg. [Homogene Tropfen in den Leberzellen wahrscheinl. gespeichertes Eiweiss als Reservenahrung dienend.] 78, 79, 9.32,.9

11 **Dewitt, Lydia M.** **6 : 14.37**
1906. Morphology and Physiology of Areas of Langerhans in some Vertebrates. **Journ. exper. Med. Vol. 8 p. 193—239,** 4 pls., 15 figg. [Comparative histology. Unaffected by secretory activity or atrophy of acini. Secretion probably poured into blood, no digestive action on starch, fibrin or fat, but markedly glycolytic.]
79, 86.5, 9.32,.74,.9

12 **Broman, Ivar.** **6 : 14.37**
1913. Ueber die Phylogenese der Bauchspeicheldrüse. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 14—20,** 3 figg. [Zahlreiche kleine Bauchspeicheldrüsen bilden Ausgangsstadium.]

13 **Retterer, Ed.** **6 : 14.37**
1913. Evolution et hématiformation dans les îlots de Langerhans. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 49 p. 489—505.** [Amas sanguins en dehors des parois vasculaires sont dus à transformation hémoglobique des noyaux des cellules insulaires et à la fonte du cytoplasma.]

14 **Giannelli, Luigi.** **6 : 14.37**
1914. Sul distacco delle isole di Langerhans dalla ghiandolla pancreatica, et sui loro rapporti nell'interno di questa con i tubuli ghiandolari. **Monit. zool. ital. Anno 25 p. 30—47,** 3 figg. [Differenziazioni primitive del tessuto ghiandolare proveniente dall' abbozzo dorsale.]
7.31,.35,.56, 86, 9.32

87115 **Farkas, B.** **6 : 14.38**
1913. Ueber ein neues Fixierverfahren des Mesenteriums der Wirbeltiere. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 30 p. 29—32.**

87116 **Maurer, F.** 6 : 14.4
1913. Schilddrüse, Thymus und ihre Nebendrüsen bei Wirbeltieren und dem Menschen. (Nat.-med. Ver. Jena.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 724—726.** 7.2,.3,.5, 78, 79, 81.1, 9.2,.9

17 **Huntington, Geo. S.** 6 : 14.42
1914. The genetic relations of lymphatic and haemal vascular channels in the embryos of Amniotes. **Anat. Record Vol. 8 p. 76—78.** [Independence in Reptiles, transitional hemophoric stage in Birds, replacement in Mammals of temporary channels transporting products of mesenchymal hematopoesis by newly forming thoracic ducts.]
81, 82, 9

18 **Pappenheimer, Alwin M.** 6 : 14.43
1913. Further Studies of the Histology of the Thymus. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 299—332,** 5 pls. [Minute granulae (secretory or degenerative?) shown by mitochondrial and vital staining. Similarity of small cells to lymphocytes. Frog.] 78

19 **Celestino da Costa, A.** 6 : 14.45
1913. Recherches sur l'histo-physiologie des glandes surrénales. **Arch. Biol. T. 28 p. 111—196,** 3 pls.
78, 79, 81.1,.4, 86.5, 9.32—.4,.735,.74

20 **Jones, Frederic Wood.** 6 : 14.6
1914. The Morphology of the External Genitalia of the Mammals. **Lancet Vol. 186 p. 1017—1023, 1099—1103,** 13 figg.
14.64,.67 81.3, 9.1,.32,.33,.4,.725,.73,.74,.9

21 **Mislawsky, A. N.** 6 : 14.61
1913. Plasmafibrillen und Chondriokonten in den Stäbchenepithelien der Niere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 1 p. 361—370,** 1 Taf. [Plasmafibrillen nicht mit Chondriokonten identisch.]

87122 **Champy, Christian.** 6 : 14.63.1
1913. Sur la torsion des spermatozoïdes chez divers vertébrés. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 663—664.** 78, 86, 9.32,.725,.735,.74,.9

23 **Fuchs, Hugo.** 6 : 14.71
1911. Ueber die Beziehungen zwischen den Theromorphen Cope's bezw. den Therapsiden Broom's und den Säugetieren, erörtert auf Grund der Schädelverhältnisse (nebst einem weiteren Beitrag zur Frage der Homologie des Kiefergelenkes und der morphologischen Bedeutung des Squamosums). **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 14 p. 367—438,** 65 figg.
79, 81.1,.3, 9.1—.31,.74

24 **Broom, R.** 6 : 14.71
1912. The Morphology of the Coracoid. **Anat. Anz. Bd. 41 p. 625—631,** 16 figg. 81.1,.7, 9.2

25 **Kingsley, J. S.** 6 : 14.71
1912. A Neglected Point in the Quadrate Problem. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 185—186.** [Shifting of hinge of jaws must be assumed even if quadrate-incus homology be rejected.]

26 **Versluys, J.** 6 : 14.71
1912. Das Streptostylie-Problem und die Bewegungen im Schädel bei Sauropsiden. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 545—716,** 1 Taf., 77 figg.
79.5, 81.1,.2,.3—.9, 82

27 **Broom, R.** 6 : 14.71
1913. On the Origin of the Mammalian Digital Formula. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 230—232.** [Derivation from Pelycosäuren-Manus.]
81.7, 9

28 **Gaupp, E.** 6 : 14.71
1913. Die Reichert'sche Theorie (Hammer-, Amboss- und Kieferfrage). **Arch. Anat. Physiol. 1912 anat. Abt. Suppl. p. 1—416,** 149 figg. [Grundstock der Theorie als richtig anerkannt. Weiterausbau.]
76, 81, 82, 9

87129 **Gregory, William K.** 6 : 14.71
1913. Critique of Recent Work on the Morphology of the Vertebrate

Skull, Especially in Relation to the Origin of Mammals. **Journ. Morphol. Vol. 24 p. 1—42,** 25 figg. [Importance of Theriodonts.]
81.1,.3,.4,.7,.9, 9.1—.4,.71

87130 **von Huene, Friedrich.** **6 : 14.71**
1913. The Skull Elements of the Permian Tetrapoda in the American Museum of Natural History, New York. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 315—386.** 79.5, 81.7

31 **Jaekel, Otto.** **6 : 14.71**
1913. Ueber den Bau des Schädels. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 77—96,** 8 figg. 7.31,.42,.43, 79.5, 81, 9

32 **Revilliod, Pierre.** **6 : 14.71**
1913. Katalog der Osteologischen Sammlung (rezente Abteilung) des Naturhistorischen Museums in Basel. (Mit Einleitung von H. G. Stehlin.) **Verh. nat. Ges. Basel Bd. 24 p. 184—227.**

33 **Lubosch, W.** **6 : 14.72**
1914. Bau und Entstehung von Wirbeltiergelenken. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg 1913 p. 66—72.**
7.31—.38,.46,.48,.5, 79, 81, 82, 9

34 **Lubosch, W.** **6 : 14.73**
1913. Die Kaumuskulatur der Amphibien, verglichen mit der der Sauropsiden und Säugetiere. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 67—76.**
78, 79, 81.3

35 **Driver, J. R., and A. B. Denison.** **6 : 14.73**
1914. The morphology of the long accessorius muscle. **Anat. Record Vol. 8 p. 341—347,** 4 figg. [Hind limb myology of *Macacus*, *Tatusia* and *Alligator* also considered. Vestige of ancestral muscle, of which Quadratus plantaeus alone remains in man.] 81.4, 9.31,.82,.9

36 **van Herwerden, A.** **6 : 14.74**
1913. Ueber das Verhältnis zwischen Sehnen- und Muskelfibrillen. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 193—197,** 7 figg. [Morphologische Unabhängigkeit beider Fasersysteme.]

87137 **Pekelharing, C. A.** **6 : 14.74**
1913. Ueber die von Herrn Oskar Schultze behauptete Kontinuität von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 104—106.** — Bemerkungen zu der obigen Erwiderung, von O. Schultze. **p. 106—107.**
7.54, 78

38 **Thompson, R. L.** **6 : 14.77**
1906. A Study of Epidermal Fibrils. **Journ. exper. Med. Vol. 8 p. 467—480,** 1 pl. [Besides the protoplasmic fibrils of stratum filamentosum some animals and occasionally man show fibrils in stratum germinativum.] 79, 9.2,.61,.72,.725,.735,.74,.9

39 **Borrel, A.** **6 : 14.77**
1913. Cellules pigmentaires et associations cellulaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1215—1218,** 4 figg. [Symbiose cellulaire de cellules épidermiques et chromatophores mésodermiques.]
79, 86.5, 9.725,.74,.9

40 **v. Eggeling, H.** **6 : 14.77**
1914. Zur Phylogenie der sogenannten Schenkelporen. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 51 p. 123—162,** 9 figg. [Schenkelporen der Lacertilier haben mit etwas ähnlichen Bildungen bei Amphibien (typischen Hautdrüsen) nichts zu tun, sind aber von Femoralfalten von *Diemyctylus* abzuleiten.]
78, 79, 81.1

41 **v. Eggeling, H.** **6 : 14.77**
1914. Ueber Femoralorgane bei Amphibien und Reptilien. (Med.-nat. Ges. Jena.) **Jena Zeitschr. Nat. Bd. 51 p. 576—578.** [Bei Lacertiliern teils Verdickung der Epidermis, teils Zunahme des Corium; bei Amphibien Abkömmlinge der Epidermis.] 78, 79, 81.1

87142 **Schleidt, Joseph.** **6 : 14.78**
1913. Ueber Frühstadien der Entwicklung von Schuppe und Feder. **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 1 p. 118—129,** 1 Taf. [Kleine Höckerchen am Rumpfe der Ringelnatter, am Rumpfe und an den Läufen des Hühnchens.]
14.785,.787 81.21, 86, 88.1

87143 **Waterlot, G.** 6 : 14.8
1912. Déterminations de poids encéphaliques et de grandeurs oculaires chez quelques Vertébrés du Dahomey. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 491—494.** — Remarques sur la série de pesées encéphaliques recueillies au Dahomey par M. Waterlot, par Louis Lapicque. **p. 495—497,** 1 pl.
14.81,.84, 78, 81.1,.21,.26, 83.1,.3,.4, 87.2, 88.1,.9, 89.1, 9.32,.33,.4

44 **Neumayer, Ludwig.** 6 : 14.8
1913. Ueber den Schluss der sekundären Medullarfurche und die Genese der Neuralleiste. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 96—101,** 9 figg. [Cerebrale und spinale Typen zu unterscheiden.]
14.81,.82, 81.3,.4

45 **Francotte, Ch.** 6 : 14.81
1912. Le troisième œil chez les vertébrés. **Bull. Acad. Sc. Acad. Belgique 1912 Cl. Sc. p. 880—943,** 24 pls., 5 figg. [Variations à la suite de l'élimination du rôle physiologique.] 81.1

46 **Lapicque, Louis.** 6 : 14.81
1912. Le poids du cerveau et la grandeur du corps. **Biologica Paris Ann. 2 p. 257—265,** 6 figg.
84.1, 85.1, 86, 87.1, 88.1,.9, 9.32,.4,.51,.61,.73—.74,.88,.9

47 **Nicholls, George E.** 6 : 14.81
1912. The Structure and Development of Reissner's Fibre and the Subcommissural Organ. Part I. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 1—116,** 5 pls., 8 figg. [Not a nerve tract at all. In part I, Cyclostomes alone dealt with in detail.]
7.2—.38,.47,.55—.58, 78, 79, 81.1,.21,.3, 86,.5, 9.32,.33,.74,.88,.9

48 **Dendy, Arthur.** 6 : 14.81
1913. Reissner's Fibre and the Sub-commissural Organ in the Vertebrate Brain. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 507.**

87149 **Fleischmann, A., und K. Boss.** 6 : 14.81
1913. Die Kopfregion der Amnioten. Morphogenetische Studien von A. Fleischmann. (10. Fortsetzung) **Morph. Jahrb. Bd. 45 p. 335—336.** — XVI. Studien über die Entwickelung des Gehirns bei *Fringilla canaria* und *Chelydra serpentina*, von K. Boss. **p. 337—392,** 3 Taf., 11 figg.
81.3, 88.1

50 **Gräper, L.** 6 : 14.81
1913. Die Rhombomeren und ihre Nervenbeziehungen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 1 p. 371—426,** 18 figg. [Successive Entstehung der visceralmotorischen und somatisch-motorischen Nerven aus primärer motorischer Kernsäule. Beziehungen zu den 7 Neuromeren. Modus des Verschwindens der Neuromeren.] 86, 9.73,.735,.9

51 **Haller, B.** 6 : 14.81
1913. Die Verbindung des Vorderhirns mit dem metameren Hirn. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 365—379,** 1 Taf., 1 fig. [Einheitliche cerebrale Pyramidenbahn schon bei Fischen aufgetreten.]
7.31,.55, 81.3, 9.32

52 **Herrick, C. Judson.** 6 : 14.81
1913. Some Reflections on the Origin and Significance of the Cerebral Cortex. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 222—236,** 4 figg.

53 **Johnston, J. B.** 6 : 14.81
1913. The Morphology of the Septum, Hippocampus, and Pallial Commissures in Reptiles and Mammals. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 371—478,** 93 figg. [Septum a derivative of pallial area. Fusion of 2 septa (hippocampal primordia) in lamina supraneuroporica forms bed for passage of commissures. Commissure of selachian somatic area probably forerunner of corpus callosum.] 7.31, 81.3, 9.2,.32—.4,.73,.74,.9

54 **Nageotte, J.** 6 : 14.81
1913. L'écorce cérébrale & la carte du cerveau. **Biologica Paris Ann. 3 p. 353—372,** 34 figg. [Cyto- et myéloarchitecture. Recherches de Brodmann et Vogt. Anatomie comparée.]

87155 **Zimmermann, Agoston.** 6 : 14.81
1913. Száraz agyvelőkészítmények előállításáról. **Allatt. Közlem. Köt. 12**

p. 243—247. — Ueber Herstellung von trockenen Gehirnpräparaten. p. 263—264. [Modifizierte STIEDAsche Methode.]

87156 **Gemelli, Agostino.** 6 : 14.82
1913. Contributo alla conoscenza della fine struttura del midollo spinale. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 410—422,** 10 figg. 78

57 **Neal, H. V.** 6 : 14.82
1912. The Morphology of the Eye Muscle Nerves. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 204—214,** 10 figg. [Last remnants of nerves to lateral musculature in pre-otic region. Metameres serially homologous with those of trunk.] 7.2,.31

58 **Bean, Robert Bennett.** 6 : 14.83
1913. The cephalic nerves: Suggestions. **Anat. Record Vol. 7 p. 221—235,** 3 figg. [Reformed terminology.]

59 **Goette, A.** 6 : 14.83
1913. Die Entstehung der Kopfnerven bei Fischen und Amphibien. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 58—60.** 7.2,.35, 79

60 **Johnston, J. B.** 6 : 14.83
1913. Nervus terminalis in Reptiles and Mammals. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 97—120,** 12 figg. [Ganglionated nerve found whose root enters telencephalon caudal to bulbus olfactorius.] 81.3, 9.73,.735,.9

61 **v. Schumacher, S.** 6 : 14.83
1913. Nochmals die Frage der kollateralen Innervation. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 14—23,** 3 figg. [Auseinandersetzung mit EISLER.]

87162 **Goette, A.** 6 : 14.83
1914. Die Entwicklung der Kopfnerven bei Fischen und Amphibien. **Arch. mikr. Anat. Bd. 85 Abt. 1 p. 1—165,** 10 Taf., 6 figg. [Unterscheidung von Ekto- und Entomesoderm. Entstehung von Ganglien und Nerven aus Ektomesoderm. Peripherer Ursprung der Augenmuskelnerven. Acusticus entsteht aus Ohrblase. Verbindungen der Lateralnerven mit den Ganglien sekundär. Ursache der Histiogenese der Nerven ist die sie durchsetzende Reizleitung, eine von aussen indifferente Zellen eingeführte Funktion.] 7.2,.35,.41, 79

63 **Hess, C.** 6 : 14.84
1912. Untersuchungen zur vergleichenden Physiologie und Morphologie des Ciliarringes. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 155—176,** 2 Taf., 1 fig. [Verbindung zwischen vorderem und hinterem Abschnitt im Vogelauge. Unbekannter Accomodations-Muskel im Reptilienauge. Morphologie des Ringes der Selachier.] 7.31,.35,.44,.58, 81.1,.3, 86, 89.1..7

64 **Busacca, Archimede.** 6 : 14.84
1913. Sull'origine del pigmento coroideo. Nota preventiva. **Monit. zool. ital. Anno 24 p. 112—115.** [Pigmentazione dei plastosomi.] 86

65 **Collin, R.** 6 : 14.84
1913. Les mitochondries du cylindraxe, des dendrites et du corps des cellules ganglionnaires de la rétine. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1358—1360.**

66 **Franz, V.** 6 : 14.84
1913. Die Stäbchen und Zapfen der Wirbeltiere. **Med. Klinik Jahrg. 9 p. 181—184.**

67 **Franz, V.** 6 : 14.84
1913. Die Wirbeltieraugen in Form und Funktion. **Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 81—87.**

68 **Hanke, Viktor.** 6 : 14.84
1913. Die rudimentären Sehorgane einiger Amphibien und Reptilien. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 323—342,** 2 Taf. [*Blanus*, *Ichthyophis*, *Hypogeophis*.] 77, 81.1

87169 **Leplat, Georges.** 6 : 14.84
1913. Les plastosomes des cellules visuelles et leur rôle dans la différenciation des cônes et des bâtonnets. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 215—221,** 5 figg. [Plastosomes des cellules visuelles passent dans ébauches des cônes et des bâtonnets.] 86

87170 **Roud, A.** 6 : 14.84
1913. Contribution à l'étude des fibres de la zonula. **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 219—222.** [Terminent sur la limante interne (cuticulaire) de la rétine ciliaire. Origine rétinienne.] 86, 9.32,.73,.735,.74

71 **Stehli, Georg.** 6 : 14.84
1913. Der Augenhintergrund der Säugetiere und seine Bedeutung für die Abstammungslehre. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 208—211,** 6 figg. [Nach G. Lindsay Johnson.]

72 **Studnička, F. K.** 6 : 14.84
1913. Die primäre Augenblase und der Augenbecher bei der Entwickelung des Seitenauges der Wirbeltiere. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 273—301,** 16 figg. 7.2,.31,.44,.58, 78, 79

73 **Hamburger, C.** 6 : 14.84
1914. Ueber den Weg und über die Mündung der intraokularen Saftströmung. (Berlin. ophthalm. Ges.) **Zeitschr. Augenheilkde. Bd. 31 p. 457—458.** [Bei Fischen ist Weg von Hinter- in Vorderkammer frei, auch bei einigen Amphibien, Tagvögeln (Lücke im Ciliarring) und Säugern. Schlemmscher Kanal beim Menschen.] 7, 76, 82, 9,.9

74 **Szent-Györgyi, A.** 6 : 14.84
1914. Die histologische Darstellung des Glaskörpers. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 31 p. 23—35.**

75 **Gray, Albert A.** 6 : 14.85
1913. Notes on the Comparative Anatomy of the Middle Ear. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 391—413,** 12 figg. [*Sphenodon* shows a transition stage leading to birds. No relationship with Mammalian conditions.] 81.1, 9.32,.4,.735,.74

87176 **Meyer, Max.** 6 : 14.85
1913. Die Morphologie des Gehörorgans und die Theorie des Hörens. **Arch. ges. Physiol. Bd. 153 p. 369—384.** [Ablehnung der Resonanztheorie. Auseinandersetzung mit Bocci wegen der Berücksichtigung der Morphologie.]

77 **Wenig, Jaromír.** 6 : 14.85
1913. Untersuchungen über die Entwicklung der Gehörorgane der Anamnia. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 295—333.** 7.31,.55, 78

78 **Kuntz, Albert.** 6 : 14.89
1914. The development of the cranial sympathetic ganglia. A comparative study. **Anat. Record Vol. 8 p. 118—119.** [Shifting cephalad of sources of cells in phylogenetic series.] — Further studies on the development of the cranial sympathetic ganglia. **Journ. comp. Neurol. Vol. 24 p. 235—267,** 4 pls. 7.58, 78, 79, 81.3, 86, 9.73

79 **McMurrich, J. Playfair.** 6 : 14.93
1912. The Problem of the Vertebrate Head in the Light of Comparative Anatomy. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 167—176.** [Similar components in spinal and cerebral nerves.]

80 **Watson, D. M. S.** 6 : 14.98
1913. On the Primitive Tetrapod Limb. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 24—27,** 2 figg. [Early occurrence of carpus and tarsus which are 3 rowed on preaxial and 2 rowed on postaxial border (short archipterygian fin of *Eusthenopteron*).] 79.5, 81.1,.7

81 **Watson, John B.** 6 : 15
1912/13. Literature for 1911 on the Behavior of Vertebrates. **Journ. animal Behav. Vol. 2 p. 421—440.** — Literature for 1912 on the behavior of vertebrates, von J. B. W. and K. S. Lashley. **Vol. 3 p. 446—463.** 15.1 7, 76, 81, 82, 9

82 **von Sichart, F.** 6 : 15
1914. Wildstudien. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 107—110,** 2 figg. [*Anas* und *Cervus* in ihrem täglichen Leben.] 84.1, 9.735

87183 **Müller, O.** 6 : 15.6
1912. Ueber Brutpflege bei Amphibien und Fischen. **60/61. Jahresber. nat. Ges. Hannover — 2/4 Jahresber. niedersächs. zool. Ver. p. III—IV.** 7.2,.41,.53,.55, 78, 79

87184 **Pearl, Raymond.** 6 : 15.6
1913. Note Regarding the Relation of Age to Fecundity. **Science N. S. Vol. 37 p. 226—228.** 86, 9.32,.725,.73,.735,.9

85 **Mollet, Friedrich.** 6 : 16.7
1913. Die Bedeutung von Krähe und Fuchs für die Verbreitung des Milzbrandes. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Bd. 70 Orig. p. 19—23.** 88.1, 9.74

86 **Ingebrigtsen, Ragnvald.** 6 : 18
1912. Studies upon the Characteristics of Different Culture Media and their Influence upon the Growth of Tissue outside of the Organism. **Journ. exper. Med. Vol. 16 p. 421—431,** 10 pls. [Great difference between embryonic and adult tissue.]

87 **Dekker, Hermann.** 6 : 18
1913. Alexis Carrel und die Züchtung von Geweben erwachsener Warmblüter ausserhalb des Organismus. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 1—5, 57—61,** 6 figg.

88 **Legendre, R.** 6 : 18
1913. The Survival of Organs and the „Culture“ of Living Tissues. **Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1912 p. 413—420,** 4 pls., 2 figg. [Translated from La Nature 1912.]

89 **Tschassownikow, S.** 6: 18.1
1914. Ueber Becher- und Flimmerepithelzellen und ihre Beziehungen zueinander. Zur Morphologie und Physiologie der Zentralkörperchen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 1 p. 150—174,** 2 Taf. [Positionsänderung der Zentralkörperchen in Uebereinstimmung mit funktionellen Zuständen. Verwandlung von Flimmerzellen in Becherzellen. Darmtraktus von Amphibien.] 14.32—.34, 18.11,.16,.18, 78, 79

87190 **Champy, Christian.** 6 : 18.11
1912. Recherches sur l'absorption intestinale et le rôle des mitochondries dans l'absorption et la sécrétion. **Arch. Anat. micr. T. 13 p. 55—170,** 3 pls., 40 figg. [Absorption pas assimiliable à osmose plutôt à comparer à la sécrétion (assimilation et excrétion protoplasmique).] 7.2, 78, 79, 7.32

91 **Luna, Emerico.** 6 : 18.11
1913. I condriosomi nelle cellule nervose. (Nota preventiva.) **Anat. Anz. Bd. 44 p. 142—144.** 78, 9

92 **Luna, Emerico.** 6 : 18.11
1913. Richerche sulla biologia dei condriosomi. Condriosomi e pigmento retinico. **Arch. Zellforsch. Bd. 10 p. 343—358,** 1 tav. [Formatio ex novo. Elementi granulo-bacillari delle cellule dell'epitelio pigmentato sono condriosomi. Moltiplicazione per divisione longitudinale.] 78, 86

93 **Luna, Emerico.** 6 : 18.11
1913. Sulla importanza dei condriosomi nella genesi delle miofibrille. **Arch. Zellforsch. Bd. 9 p. 458—478,** 18 figg. [Miofibrille debbono considersi come la trasformazione dei filamenti condriosomici.] 78, 81.1,.3, 9.32,.74

94 **Azzi, Azzo.** 6 : 18.11
1914. Ueber das Verhalten der Chondriosomen bei der fettigen Entartung. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 25 p. 7—13,** 5 figg. [Fett rührt von Mitochondrienlipoiden her. Niere von *Rana*.] 78

95 **Studnička, F. K.** 6 : 18.11
1914. Die Entstehung des Endoplasmas und des Exoplasmas in einigen Zellen. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 433—458,** 27 figg. [Chorda dorsalis von *Belone*, Papillengewebe der entwickelnden Pferdezähne.] 7.55, 9.725

87196 **Ebeling, Albert H.** 6 : 18.2
1913. The Permanent Life of Connective Tissue Outside of the Organism. **Journ. exper. Med. Vol. 17 p. 273—285,** 2 pls. [Life in vitro sustained for over a year after 138 passages.] 86

87197 **Loevy, Sophie.** 6 : 18.2
1913. Ueber die Entwickelung der Ranvier'schen Zellen. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 238—249,** 12 figg. [Einheitliches Umscheidungssystem. Entstehung gleichzeitig und parallel mit Fibroblasten aus Mesenchym.] 86, 9.32

98 **Моряхинъ, М. Morjachin, M.** 6 : 18.2
1913. Строеніе и развитіе коллагенной ткани. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 44 Вып. 1 Протоk. Засѣд. p. 165—172,** 5 figg. — Der Bau und die Entwickelung des collagenen Gewebes. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 44 Livr. 1 C. R. p. 189.** [Intracelluläre mitochondriale Entstehung.] 81.3, 9.32,.74

99 **Laguesse, E.** 6 : 18.2
1914. Comment se constitue la fibre conjonctive adulte ou faisceau de fibrilles? **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 235—238.** [Fibres formées au cours du développement par épaississement graduel, puis clivage longitudinal des fines fibrilles élémentaires primitives, accompagné de différentiation.] 7.31,.35

87200 **von Korff, K.** 6 : 18.3
1914. Ueber die Histogenese und Struktur der Knorpelgrundsubstanz. **Arch. mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 1 p. 263—299,** 1 Taf., 7 figg. [Acidophile Grundsubstanzfibrillen durch sekundär entstehende homogene Kittsubstanz maskiert beim Hyalinknorpel, beim Faserknorpel nicht. Rolle der Knorpelzellen.] 7.2,.31,.55, 79, 9.32,.73—.74

01 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 6 : 18.4
1912. Des modifications structurales du tissu osseux dans quelques conditions physiologiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 139—142.** [Proportions variables de la trame et de la masse amorphe de la substance fondamentale.] 79, 9.73

87202 **Foote, J. S.** 6 : 18.4
1913. The Comparative Histology of the Femur. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 61, No. 8,** 9 pp., 3 pls. 79, 81.1, 82, 9.33,.4,.9

03 **Geddes, A. C.** 6 : 18.4
1913. The Origin of the Osteoblast and of the Osteoclast. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 159—176,** 12 figg. [Osteoblasts probably ectodermic. No syncytium formed. Periosteum not osteogenic but a limiter of bone formation. Cartilage a fore-running scaffolding. Osteoclasts are cartilage cells with osteoblastic inclusions.]
7.55, 79, 86, 9.73,.9

04 **Gottlieb, B.** 6 : 18.4
1914. Die vitale Färbung der kalkhaltigen Gewebe. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 179—194.** [Krappfütterung. Alizarin der wirksame Bestandteil. Elektive Färbung des Knochensystems.] 86.5, 9.32

05 **Cesaris-Demel, A.** 6 : 18.5
1912. Sur la nature leucocytaire des plaquettes des ovipares. **Arch. ital. Biol. T. 56 p. 385—489.** 78, 79, 81.1,.3, 84.1, 86.5

06 **Cleland, J. Burton, and T. Harvey Johnston.** 6 : 18.5
1912. Relative Dimensions of the Red Blood Cells of Vertebrates, especially of Birds. **Emu Vol. 11 p. 188—197.**
7.31,.35,.48,.55,.58, 78, 81.1,.21,.26,.3, 83, 84, 86, 87.1,.4, 88.1,.9, 9.2,.4

07 **Fiorio, Livio.** 6 : 18.5
1912. Ricerche sulle relazioni morfologiche fra leucociti, globuli rossi e cellule del connettivo. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 321—370,** 1 tav. 78, 9.32

08 **Marchesini, R.** 6 : 18.5
1912. Clasmatocytes; dérivation, sécrétion interne, fonction phagocytaire et coloration intravitale. (Ass. Cult. Sc. med. nat. Roma). **Arch. ital. Biol. T. 56 p. 459—463.**

87209 **Schridde, Herm.** 6 : 18.5
1912. Untersuchungen über die Entstehung des Hämoglobins in den Blutzellen. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1912 C p. 48.**

[Embryonalblutzellen von *Belone* enthalten trotz der starken Basophilie Hämologlobin. Plastosomen des Kaninchens sind Hämoglobin-Bildner.] 7.55, 9.32

87210 **Jolly, J.** 6 : 18.5
1913. A propos du Procès-Verbal. Sur la vitesse du mouvement de reptation des leucocytes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 504—506,** 2 figg. 78, 79, 9.32,.9

11 **Kronberger, Hans.** 6 : 18.5
1913. Theoretisches und Empirisches zur Degeneration der Leukozyten- und Lymphozytenkerne. **Zeitschr. klin. Med. Bd. 78 p. 181—204,** 1 Taf. [Kernmasse sämtlicher Leukozyten und Lymphozyten besteht aus bestimmt geordneten Systemen feinster Chromatinfäden, die ihren Ausgang von den Basalgranulis nehmen.] 78, 9.9

12 **Cesaris-Demel A.** 6 : 18.5
1914. L'ultra microscopio nello studio del sangue. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Mem. Vol. 29 p. 286—312,** 3 tav. 81.3, 9.32

13 **Engel, C. S.** 6 : 18.5
1914. Demonstration farbiger Mikrophotogramme nach Lumière zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte des Blutes. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 51 p. 352—354.** 7.31, 78, 86, 9.32,.73,.9

14 **Baldwin, W. M.** 6 : 18.6
1912. The Relation of Muscle Cell to Muscle Fibre in Voluntary striped Muscle. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 14 p. 130—145,** 2 pls. Not a gigantic multinucleated cell, but rather a composite structure. Muscle fibrillae are extracellular.] — The relation of the Sarcolemma to the Muscle Cells of voluntary vertebrate striped Muscle Fibres and its morphological nature. **p. 146—160,** 1 pl. [Structureless membrane investing fibre, being infolded from perimysium to invest the peripheral muscle cells.] — The Relation of Muscle Fibrillae to Tendon Fibrillae in voluntary striped Muscles of Vertebrates. **Morphol. Jahrb. Bd. 45 p. 249—266,** 1 Taf. [No continuity.] 78, 86, 9.32,.735,.74

87215 **Jordan, H. E., and James Bardin.** 6 : 18.6
1913. The Relation of the intercalated Discs to the so-called „Segmentation" and „Fragmentation" of Heart Muscle. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 612—617,** 7 figg. [Intercalated discs not intercellular. Segmentation and fragmentation different degrees of same process.] 78, 9.32

16 **Péterfi, Tiberius.** 6 : 18.6
1913. Untersuchungen über die Beziehungen der Myofibrillen zu den Sehnenfibrillen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 1—42,** 3 Taf., 13 figg. [Sehnenfibrillen nehmen ihren Ursprung aus Bindegewebsfibrillen des Sarkolemms.] 78, 79

17 **Thulin, Ivar.** 6 : 18.6
1914. Ueber Kunstprodukte in mikroskopischen Präparaten quergestreifter Muskelfasern. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 23—29,** 4 figg. [Grobe Querbänder der Muskelfasern in der Chamäleonzunge und im Diaphragma des Kaninchens.] 81.1, 9.32

18 **Doinikow, Boris.** 6 : 18.8
1912. Zur Histopathologie der Neuritis mit besonderer Berücksichtigung der Regenerationsvorgänge. **Deutsche Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 46 p. 20—42,** 3 Taf. [Bei fortwirkender Noxe bleiben die regenerierten Fasern marklos und sind wahrscheinlich auch funktionell nicht vollwertig.]

19 **Archimede, Busacca.** 6 : 18.8
1913. L'apparato mitocondriale nelle cellule nervose adulte. **Arch. Zellforsch. Bd. 11 p. 327—339,** 23 figg. [*Testudo graeca.*] 81.3

20 **Boeke, J.** 6 : 18.8
1913. Die doppelte (motorische und sympathische) efferente Innervation der quergestreiften Muskelfasern. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 343—356,** 10 figg. 81.1, 88.1, 9.32,.33,.74

87221 **Feiss, Henry O., and W. Cramer.** 6 : 18.8
1913. Contributions to the Histo-Chemistry of Nerve: On the Nature of Wallerian Degeneration. **Proc. R. Soc. London Vol. 86 B p. 119—**

127, 1 pl. [Appearances similar to Wallerian degeneration in excised nerves kept in Ringer's solution (fragmentation of myelin sheaths).]

87222 **Ingebrigtsen, Ragnvald.** 6 : 18.8
1913. Studies of the Degeneration and Regeneration of Axis Cylinders in Vitro. **Journ. exper. Med. Vol. 17 p. 182—191, 13 pls.**
86, 9.32,.74

23 **Clark, Elbert.** 6 : 18.8
1914. Regeneration of medullated nerves in the absence of the embryonic nerve fiber following experimental non-traumatic degeneration. **Anat. Record Vol. 8 p. 116—117.** [After neuritis in fowls. No embryonic nerve fiber stage (a concomitant perhaps of a late stage of degeneration). Outgrowth into old medullary sheath. Branching.] 86

24 **Holmgren, Emil.** 6 : 18.8
1914. Trophospongium und Apparato reticolare der spinalen Ganglienzellen. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 127—138,** 9 figg. [Verflüssigung des Inhalts des Netzes unter Bildung von Kanälchen mit azidophilen Kontouren, die die Oberfläche der Zelle erreichen können.] 86.5, 9.32

25 **Moodie, Roy L.** 6 (115)
1913. Vertebrate Footprints in the Lower Permian of Kansas. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 35 p. 31—33, 1 fig.**

26 **Williston, S. W.** 6 (115)
1913/14. American Permocarboniferous Reptiles and Amphibians. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 49—50. — C. R. p. 120 —121.** (76.4, 78.9) 79.5, 81.7

87227 **Branca, W.** 6 (116)
1914. Wissenschaftliche Ergebnisse der Tendaguru-Expedition 1909—1912. Erster Teil. Allgemeines über die Tendaguru-Expedition. **Arch. Biontol. Bd. 3 p. 1—13.** — Bericht über den Verlauf der Tendaguru-Expedition, von W. Janensch. **p. 15—58,** 17 figg. — Kurzer Bericht über die von Dr. Reck erzielten Ergebnisse im vierten Grabungsjahre 1912, von W. Branca. **p. 59—63.** — Allgemeines über die Nebenergebnisse der Tendaguru-Expedition, von W. Branca. **p. 65—70,** 6 Taf., — Die Riesengrösse sauropoder Dinosaurier vom Tendaguru, ihr Aussterben und die Bedingungen ihrer Entstehung, von W. Branca. **p. 71—78.** — Uebersicht über die Wirbeltierfauna der Tendaguru-Schichten, nebst einer kurzen Charakterisierung der neu aufgestellten Arten von Sauropoden, von W. Janensch. **p. 79—110,** 12 figg. [4 nn. spp. in: *Brachiosaurus* 2, *Dicraeosaurus* n. g. 2.] (1162, 117) 7.31,.47, 81.4,.8,.9

28 **Broom, R.** 6 (1161)
1913. A Review of Recent Advances in South African Vertebrate Paleontology. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 35 p. 574—576.**

29 **Vasseur, G.** 6 (1182)
1913. Nouvelles découvertes paléontologiques dans l'Aquitanien supérieur des environs de Laugnac (Lot-et-Garonne). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 1178—1181.** 78, 81.1,.3,.4, 9.32,.72,.73,—.74

30 **Lambrecht, Koloman.** 6 (119)
1913. Magyarország fossilis madárfaunájának gyarapodása. — Die Vermehrung der fossilen Vogelfauna in Ungarn. **Aquila T. 20 p. 423—433,** 3 figg. 83.1,.3, 84.1,.2,.4, 86, 88.1, 89.1,.7

31 **Annandale, N.** 6 (285 : 56.9)
1913. A Report on the Biology of the Lake of Tiberias. First Series. Notes on the Fishes, Batrachia and Reptiles of the Lake of Tiberias. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 9 p. 31—41,** 3 figg.
7.55,.57,.58, 78, 81.1—.3

32 **Werner, F.** 6 (405)
1914. Zur Herpetologie der Türkei. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 497—499.**
(496, 56.1,.4) 78, 81.21,.26

87233 **Schulz, Karl.** 6 (43.13)
1913. Zur Posener Wirbeltierfauna. **Zeitschr. nat. Abt. nat. Ver. Posen Jahrg. 20 p. 181—192.**
7.55, 79, 81.3, 83.3—84.2,.4, 86, 88.1, 89.1,.7, 9.32,.4,.735,.74

87234 **Kramer, H.** 6 (43.21)
1913. Säugetiere und Vögel des Teichgebiets von Grosshennersdorf und Umgegend. **Abh. nat. Ges. Isis Bautzen 1910/12 p. 57—76.**
83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

35 **Leege, Otto.** 6 (43.53)
1912. Die Lurche und Kriechtiere Ostfrieslands. **96. Jahresber. nat. Ges. Emden p. 42—100.** 78—81.3

86936 **Reichert, Ed.** 6 (43.61)
1914. Reptilien und Amphibien im Wienerwald. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 423—426.** 78—81.26

37 **Loos, Kurt.** 6 (43.71)
1913. Tiergeographische Notizen aus Böhmen. **Lotos Prag Bd. 61 p. 248—249.** 78, 79, 9.32

38 **Dollfus, Marc-Adrien.** 6 (44)
1913. Observations sur le Lièvre noir et le Syrrhapte paradoxal. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 234—235.** (44.24,.47) 86, 9.32

39 **Olivier, Ernest.** 6 (44.57)
1913. Faune de l'Allier. Supplément. Vertébrés. **Rev. scient. Bourbonnais Ann. 26 p. 85—95.**
7.55, 83.2—84.1,.4, 86,.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7, 9.32—.4,.735,.74

40 **Krausse, Anton.** 6 (45.9)
1913. Die sardischen Amphibien und Reptilien. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 42—43.** 78, 79, 81.1,.21,.3

41 **Ferreira, J. de B., et A. F. de Seabra.** 6 (469)
1911. Catalogue systématique des Vertébrés du Portugal. III.—IV. Reptiles et Amphibiens. **Bull. Soc. Portug. Sc. nat. Vol. 5 p. 97—128.** —
78—81.26

42 **Hildén, A., ja K. Hildén.** 6 (47.1)
1913. Hajanaisia faunistisia havaintoja. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 11—13.** [Neuere Funde von Vögeln und Säugetieren in Finland.] 83.1, 87.2, 88.1, 89.1, 9.32,.33

87243 **Нестеровъ, П. В. Nesterov, P. V.** 6 (47.9)
1912. Къ герпетологiи юго-западнаго Закавказья и пограничной части Малой Азiи. Contributions à la faune herpétologique de la Transcaucasie S.-O. et de la partie adjacente de l'Asie Mineure. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. 61—85.** 78, 81.1—.3

44 **Keller, Conrad.** 6 (47.9)
1913. Studien über die Haustiere der Kaukasusländer. **Neue Denkschr. schweiz. nat. Ges. Bd. 49 p. 1—61, 8 Taf., 21 figg.**
84.1, 86,.5, 9.725—.74

45 **Weber, Max.** 6 (492)
1913. Eenige nieuwe aanwinsten voor de Nederlandsche Fauna. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. LXXXIII—LXXXIV.**
7.58, 9.32

46 **Stadler, Hans.** 6 (492)
1914. Zoologische Beobachtungen auf Texel. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 66, 1 fig.** 7.55, 78

47 **Fischer-Sigwart, Hermann.** 6 (494)
1911. Die durch Lungen atmenden Wirbeltiere des Kantons Aargau. **Mitt. aargau. nat. Ges. Heft 12 p. 1—60.**
78—81.3, 83.1,.4—84.3, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7, 9.32—.4,.735,.74

48 **Ebner, R.** 6 (495)
1913. Beiträge zur Herpetologie von Griechenland. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. 307—314, 2 figg.** (499) 78—81.3

49 **Kopstein, Felix.** 6 (497)
1914. Ein Sammeltag im Felsengebirge des montenegrinischen Karstes. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 351—354, 375—377, 393—395, 11 figg.** 78—81.3

87250 **Van Denburgh, John.** 6 (5)
1912. Concerning certain Species of Reptiles and Amphibians from Chi-

na, Japan, the Loo Choo Islands, and Formosa. **Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 3 p. 187—258,** 1 fig.
(51, 52.1,.2,.8,.9) 78, 81.1—.26

87251 **Vogt, Theodor.** 6 (5)
1913. Zur Reptilien- und Amphibienfauna Koreas und Japans. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 219—221.** [*Callula tornieri* n. sp.]
(51.9, 52.1) 78, 79, 81.21—.3

52 **Werner, F.** 6 (5)
1913. Neue oder seltene Reptilien und Frösche des Naturhistorischen Museums in Hamburg. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 30 Beih. 2 p. 1—51.** [17 nn. spp. in: *Phyllodactylus*, *Harpesaurus*, *Stenocercus*, *Alopoglossus*, *Latastia*, *Melanoseps*, *Lygosoma*, *Phrynonax*, *Oligodon*, *Hypsirhina*, *Leptodira* 2. *Oxyrhopus*, *Rhinostoma*, *Mabuia*, *Rana*, *Rhacophorus*. — 1 n. var. in *Coluber*.]
(52.9, 54.8,.87, 55, 62, 63, 66.7,.9—67.2,.6—.8, 68.4,.7,.8, 72, 728, 729.7, 81, 82, 83—85, 86.6, 87, 88, 921, 937, 94.3, 95) 78, 81.1—.3

53 **Vogt, Theodor.** 6 (51.2)
1913. Ueber die Reptilien- und Amphibienfauna der Insel Hainan. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 222—229.** [*Microhyla boulengeri* n. sp.] 78, 81.1—.3

54 **Vogt, Theodor.** 6 (51.2)
1914. Südchinesische Reptilien und Amphibien. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1914 p. 96—102.** [3 nn. spp. in: *Acanthosaura*, *Tachydroma*, *Microhyla*.] 78, 81.1,.3,.4

55 **Despax, R.** 6 (51.3)
1913. Sur une collection de Reptiles et de Batraciens rassemblée par M. le Dr. Legendre dans les Marches thibétaines. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 179—183.** [1 n. var. in *Tropidonotus*.] 78, 81,1—.26

56 **Hatta, S.** 6 (52)
1913. Zur Tiergeographie von Hokkaido. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 27—36,** 1 fig., 1 Karte. (52.1,.4) 78, 81.3, 9.32,.33,.73—.74,.82

87257 **Wall, F.** 6 (54.6)
1911/12. Reptiles Collected in Chitral. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 132—145.** — Rambling Notes on Natural History in Chitral. **p. 614—620,** 2 figg. 51.31, 57.72..89, 7.55, 78, 79, 81.1—.26, 83.4, 84.1, 87.4, 88.1,.9, 89.1, 9.32,.735,.74

58 **Чугуновъ, С. М. Ćugunov, S. M.** 6 (57.1)
1913. Гады, собранные въ Минусинскомъ уѣздѣ Енисейской губерніи, и въ Балаганскомъ Иркутской губерніи, въ 1902 году. Amphibiens et réptiles, raccolltés [sic] en 1912 dans les districts de Minoussinsk (gouv. de Yenisseïsk) et de Balagansk (gouv. d'Irkoutsk). **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. 249—259.** 78—81.26

59 **Boulenger, G. A.** 6 (6)
1912. Missione per la Frontiera Italo-Etiopica sotto il comando del Capitano Carlo Citerni. Risultati zoologici. — List of the Reptiles and Batrachians. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 329—332.** [2 nn. spp. in: *Hemidactylus*, *Zamenis*.] (63, 67.7) 78, 81.1—.3

60 **Boulenger, G. A.** 6 (63)
1911. Collezioni zoologiche fatte nell' Uganda dal Dott. E. Bayon. VI. On a third collection of Reptiles and Batrachians made by Dr. E. Bayon in Uganda. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 161—169.** [*Rappia bayoni* n. sp.] 78, 81.1—.3

61 **Pillegrin, Jacques.** 6 (64)
1913. Les vertébrés des eaux douces du Maroc. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 419—424.** 7.55,.57,.58, 78, 79, 81.3

62 **Joly, A.** 6 (65)
1910. Mammifères et Oiseaux du Sahara et du Plateau Steppien d'Algérie. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 134.**
83.3, 88.1,.9, 89.7, 9.32,.74

87263 **Pellegrin, Jacques.** 6 (66.1)
1913/14. Les Vertébrés des eaux douces du Sahara. **C. R. Ass. franç.**

Av. Sc. Sess. 42 p. 108. — Notes et Mém. p. 346—352.
7.55,.57, 78, 79, 81.3,.4

87264 **Barbour, T.** 6 (66.3)
1913. Reptiles and Amphibians from Eastern Sudan. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 145—150.** [*Atractaspis phillipsi* n. sp.]
78, 81.1—.26

65 **Klaptocz, Adalbert.** 6 (66.3)
1913. Reptilien, Amphibien und Fische aus Französisch-Guinea. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 34 p. 279—290.**
7.55,.57, 78, 81.1—.26,.4

66 **Hewitt, John, and Paul A. Methuen.** 6 (68)
1913. Descriptions of some New Batrachia and Lacertilia from South Africa. **Trans. R. Soc. South Africa Vol. 3 p. 107—111.** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Natalobatrachus* n. g., *Bufo, Tetradactylus, Zonurus.*]
(68.2,.4,.7) 78, 81.1

67 **Hewitt, J., and J. H. Power.** 6 (68)
1913. A List of South African Lacertilia, Ophidia, and Batrachia in the McGregor Museum, Kimberley; with Field-notes on Various Species **Trans. R. Soc. South Africa Vol. 3 p. 147—176.**
(68.2,.5,.7—.9) 78, 81.1,.21,.26

68 **Hewitt, John.** 6 (68)
1914. Notes on the distribution and characters of reptiles and amphibians in South Africa, considered in relation to the problem of discontinuity between closely allied species. **South African Journ. Sc. Vol. 10 p. 238—253,** 4 figg. (68.2—.9) 78, 81.1—.3

69 **Hewitt, J. and P. A. Methuen.** 6 (68.7)
1913. Descriptions of Some New Batrachia and Lacertilia from South Africa. **Trans. R. Soc. South Africa Vol. 3 p. XXIV.** [4 nn. spp. in: *Natalobatrachus* n. g., *Bufo, Tetradactylus, Zonurus.*] 78, 81.1

87270 **Methuen, Paul A., and John Hewitt.** 6 (68.8)
1914. The Percy Sladen Memorial Expedition to Great Namaqualand, 1912—1913; Zoology. Records and Descriptions of the Reptilia and Batrachia. **Ann. Transvaal Mus. Vol. 4 p. 118—145,** 1 pl., 3 figg. [4 nn. spp. in: *Phrynomantis, Narudasia* n. g., *Pachydactylus, Zonurus.* 1 n. var. in *Mabuia.*] 78, 81.1,.21,.26

71 **Nieden, Fritz.** 6 (68.8)
1914. Herpetologisch Neues aus Deutsch-Südwestafrika. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 449—452.** [*Arthroleptis schebeni* n. sp.]
78, 81.1—.26

72 **Ruthven, Alexander G.** 6 (72.6)
1912. On Some Amphibians and Reptiles from the State of Vera Cruz, Mexico. **14th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 230—231.** 78, 79, 81.1

73 **McCurdy, H. M.** 6 (77.4)
1912. On Certain Relations of the Flora and Vertebrate Fauna of Gratiot County, Michigan, with an Appended List of Mammals and Amphibians. **14th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 217—225.**
78, 79, 9.2,.32,.33,.735,.74

74 **Thompson, Crystal, and Helen Thompson.** 6 (77.4)
1912. Results of the Mershon Expedition to the Charity Islands, Lake Huron. The Amphibians and Reptiles of Charity Island. **14th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 156—158.** 78, 79, 81.21,.3

75 **Thompson, Crystal, and Helen Thompson.** 6 (77.4)
1913. Results of the Shiras Expeditions to Whitefish Point, Michigan. Reptiles and Amphibians. **15th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 215—217.**
78, 79, 81.21,.3

76 **Hurter, Julius, sr.** 6 (77.8)
1911. Herpetology of Missouri. **Trans. Acad. Sc. St. Louis Vol. 20 p. 59—274,** 8 pls. [*Chrysemys treleasei* n. sp.] 78—81.3

87277 **Ellis, Max M., and Junius Henderson.** 6 (78.8)
1913. The Amphibia and Reptilia of Colorado. Part I. (Publ. Colorado biol. Surv. No. 14). **Univ. Colorado Stud. Vol. 10 p. 39—129,** 8 pls., 3 figg.
78, 79—81.3

87278 **Grinnell, Joseph.** 6 (79)
1914. An Account of the Mammals and Birds of the Lower Colorado Valley with Especial Reference to the Distributional Problems Presented. **Univ. California Public. Zool. Vol. 12 p. 51—294,** 11 pls., 9 figg.
(79.1,.4) 83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7, 9.32,.4,.735,.74

79 **Van Denburgh, John, and Joseph R. Slevin.** 6 (79.1)
1913. A List of the Amphibians and Reptiles of Arizona, with Notes on the Species in the Collection of the Academy. **Proc. California Acad. Sc. Vol. 3 p. 391—454,** 12 pls. 78, 81.1—.26

80 **Grinnell, J., and H. S. Swarth.** 6 (79.4)
1913. An Account of the Birds and Mammals of the San Jacinto Area of Southern California, with Remarks upon the Behavior of Geographic Races on the Margins of their Habitats. **Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 197—406,** 5 pls., 3 figg.
83.1,.3,.4, 84.1,.3,.4, 86,.5, 87.2, 88.1—89.7, 9.32,.33,.4,.735

81 **Grinnell, Joseph.** 6 (79.4)
1913. The Species of the Mammalian Genus *Sorex* of West-central California with a Note on the Vertebrate Palustrine Faunas of the Region. **Univ. California Public. Zool. Vol. 10 p. 179—195,** 6 figg. [2 nn. spp. 1 n. subsp.] 83.1, 88.1, 9.32,.33

82 **Fowler, Henry W.** 6 (801)
1913. Amphibians and Reptiles from Ecuador, Venezuela, and Yucatan. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 153—176.** [8 nn. spp. in; *Bufo* 2, *Hyla* 4, *Hylodes*, *Hyloxalus*. 2 nn. subspp. in: *Rana, Anolis.*]
(72.6, 86.6, 87) 78, 81.1—.4

83 **Philippi, R. A.** 6 (83)
1899. Sobre las serpientes de Chile. **An. Univ. Chile T. 102 p. 715—725.** [2 nn. spp. in *Bufo.*] 78, 81.21

87284 **Stejneger, Leonhard.** 6 (85)
1913. Results of the Yale Peruvian Expedition of 1911. — Batrachians and Reptiles. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 541—547.** [5 nn. spp. in: *Bufo, Eleutherodactylus* 2, *Stenocercus, Oreosaurus.*] 78, 81.1

85 **Boulenger, F. G. A.** 6 (86)
1913. On a Collection of Batrachians and Reptiles made by Dr. H. G. F. Spurrel, F. Z. S., in the Choco Colombia. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 1019—1038,** 7 pls., 5 figg. [11 nn. spp. in: *Caecilia* 2, *Bufo, Agalychnis, Dendrobates, Cnosternum, Anolis, Anadia, Homalocranium, Elaps, Leptognathus.*] 77, 78, 81.1,.21,.3

86 **Barbour, Thomas.** 6 (9)
1912. A Contribution to the Zoögeography of the East Indian Islands. (Contrib. zool. Lab. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 231). **Mem. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. Vol. 44 No. 1 p. 1—203,** 8 pls. [Amphibia and Reptilia.] (91.1—929, 935, 936) 78, 81.1—.3

87 **Baumann, F.** 6 (921)
1913. Reptilien und Batrachier des Berner Naturhistorischen Museums aus dem Battak-Gebirge von West-Sumatra. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 34 p. 257—278,** 5 figg. [4 nn. spp. in: *Draco, Calotes, Oligodon, Rana.*]
77, 78, 81.1—.26

88 **Fry, Dene B.** 6 (94.3)
1913. On a *Varanus* and a Frog from Burnett River, Queensland, and a Revision of the Variations in *Limnodynastes dorsalis*, Gray. **Rec. Austral. Mus. Vol. 10 p. 17—34,** 3 pls., 7 figg. [2 nn. varr. in *Varanus*, *Limnodynastes.*] 78, 81.1

89 **Andersson, Lars Gabriel.** 6 (95)
1913. On a small collection of Reptiles and Batrachians from German New Guinea and some other herpetological notes. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 66 p. 67—79,** 6 figg. [*Gehyra lampei* n. sp.]
(67.1, 68.8, 922, 95) 78, 81.1

87290 **Lampe, Ed.** 6 (95)
1913. Reptilien und Amphibien aus Deutsch-Neuguinea. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 66 p. 80—86.** 78, 81.1—.3

59.7—7.5 Pisces.

(Vide etiam: 75207, 75328, 75338, 75348, 75353, 75355, 75356, 75358, 75360, 75369, 75378, 75383, 75397, 75403—75405, 75408, 75409, 75414—75416, 75420, 75423, 75432, 75434—75437, 75444, 75447, 75448, 75456, 75459, 75461, 75489, 76316, 76324, 76440—76442, 76576, 76584, 76699—76704, 76723, 76724, 76760, 76823, 76893, 76924, 76985, 77002, 77307, 77456, 77459, 77491, 77517, 77581, 77583, 77603, 77957, 78326, 78327, 78939, 78986, 78989, 79007, 79023, 79024, 79028, 79032, 79039, 79144, 79224, 79306, 79420, 79423, 79429, 79450, 79457, 79458, 79461, 79463, 79471—79473, 79476, 79484, 79488, 79490, 79503, 79508, 79535, 87049, 87050, 87055, 87056, 87058, 87059, 87061, 87063, 87065, 87066, 87070—87073, 87075, 87076, 87081, 87089, 87091, 87093, 87095, 87096, 87099—87101, 87103, 87104, 87109, 87114, 87116, 87131, 87133, 87137, 87147, 87151, 87153, 87157, 87159, 87162, 87163, 87167, 87172, 87173, 87177, 87178, 87181, 87183, 87190, 87195, 87199, 87200, 87203, 87206, 87209, 87213, 87227, 87231, 87233, 87239, 87245, 87246, 87257, 87261, 87263, 87265.)

87291 **Deecke, W.** 7
1913. Paläontologische Betrachtungen. IV. Ueber Fische. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1913 Bd. 2 p. 69—92.**

92 **Koch, W.** 7
1913. Ueber den Nutzen der Fischuntersuchungsstellen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 391—392.**

93 . . . 7
1914. Die Fischerei der Pfahlbauer. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 22 p. 41—46.**

94 **Dean, Bashford.** 7 : 07
1914. Fish Exhibits in the American Museum. **Amer. Mus. Journ. Vol. 14 p. 33—36,** 4 figg.

95 **Magnan, A., et J. de La Riboisière.** 7 : 11
1913. Nouvelles recherches sur la densité des poissons. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 450—453.**
11.044,.7, 7.31,.35,.44,.55—.58

87296 **Schmid, Bastian.** 7 : 11.044
1911. Ueber die Einwirkung von Veronal und Trional auf Fische. Ein Beitrag zu dem Kapitel: „Schlafen die Fische?“ **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 4 p. 311—312,** 1 fig. 7.31,.55,.58

97 **Loeb, Jacques.** 7 : 11.044
1912. Die Abhängigkeit der relativen Giftigkeit von Na und Ca von der Natur des Anions. **Biochem. Zeitschr. Bd. 39 p. 194—199.** [Nach Vers. an *Fundulus.*] 7.55

98 **Loeb, Jacques, und Hardolph Wasteneys.** 7 : 11.044
1912. Weitere Versuche über die Entgiftung von Säure durch Salze. **Biochem. Zeitschr. Bd. 39 p. 167—173.** [Vers. mit CO_2 an *Fundulus.*]
7.55

99 **Sumner, Francis B.** 7 : 11.044
1912. The Causes of the Death of Marine Fishes in Fresh Water and vice versa. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 284—288.** [Osmotic influx or the reverse.] 7.31,.55

87300 **Kossel, A.** 6 : 11.05
1913. Weitere Mitteilungen über die Proteine der Fischspermien. **Sitz.-Ber. Heidelberg. Akad. Wiss. math.-nat. Kl. Jahrg. 1913 B Abh. 7,** 12 pp. — **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 88 p. 163—185.** [Bestimmte Artverschiedenheiten, jedoch kein Parallelismus mit Taxonomie.]
7.31,.55,.58

01 **Macallum, A. B.** 7 : 11.11
1909. Some ancestral features in the blood plasma of vertebrates. (Amer. Soc. biol. Chemists.) **Journ. biol. Chem. Vol. 7 p. XI—XII.**

87302 **Dakin, W. J.** 7 : 11.11
1908. The Osmotic Concentration of the Blood of Fishes Taken from Sea-Water of Naturally Varying Concentration. **Bio-chem. Journ. Vol. 3**

p. 258—278. [Different species react differently to same changes in outer medium.]

87303 **Beresin, W. I.** 7 : 11.12
1913. Ueber den Einfluss der Gifte auf das isolierte Fischherz. **Arch. ges. Physiol. Bd. 150 p. 549—568,** 1 Taf., 3 figg. 7.55

04 **Holzfuss, E.** 7 : 11.2
1914. Die Atmung der Fische. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 37—41,** 10 figg. — Anmerkung von Christian Brüning. **p. 41.** 7.48,.53,.58

05 **Polimanti, Osw.** 7 : 11.32
1912. Untersuchungen über die Topographie der Enzyme im Magen-Darmrohr der Fische. **Biochem. Zeitschr. Bd. 38 p. 113—128,** 6 figg. [Amylolytisches Ferment u. Invertase fehlen.] 7.31,.55,.58

06 **Chidester, F. E.** 7 : 11.59
1914. Twins in fish, one with a cyclopic deformity. **Anat. Record Vol. 8 p. 367—369,** 4 figg. 7.31,.55

07 **Houssay, Frédéric.** 7 : 11.73
1911/12. Sur la stabilité des poissons en mouvement. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 Proc.-verb. p. 34—35.** — The Body Shape of Fishes. Water Pressure as the Determining Cause. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 12,** 5 figg.

08 **Polimanti, Osv.** 7 : 11.82
1912. Sopra i movimenti che si determinano nei pesci per una anormale illuminazione degli occhi. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 13 p. 348—366,** 5 figg. 7.31,.55,.56,.58

09 **Parker, G. H., and R. E. Sheldon.** 7 : 11.854
1913. The Sense of Smell in Fishes. **Bull. Bur. Fish. Washington (Document No. 775) Vol. 32 p. 33—46.** [Power of distinguishing hidden food lost on section of olfactory tracts. Chief means of seeking food in *Mustelus* and *Ameiurus. Fundulus* uses also vision.] 7.31,.55

87310 **Polimanti, Osv.** 7 : 11.855
1913. Sugli effetti consecutivi al taglio del nervo Ottavo (VIII) nei pesci (*Trigla* sp. div.). **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 29 p. 505—540,** 20 figg. [Influenza fondamentale del labirinto nei fenomeni di coordinazione e di equilibrio.] 7.58

11 **Reinhart, H.** 7 : 11.855
1913. Vom Gehör der Fische. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 358—359.**

12 **Willem, Victor.** 7 : 11.855
1913. Les origines de l'audition chez les Vertébrés. **Bull. Cl. Sc. Acad. Belgique 1913 p. 1231—1259,** 11 figg. [Question de l'audition chez les poissons.]

13 **v. Frisch, K.** 7 : 11.856
1913. Ueber Färbung und Farbensinn der Thiere. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 28 p. 30—38.** [Versuche an *Crenilabrus* und *Phoxinus.*] 7.55,.57

14 **Lanik, A.** 7 : 11.856
1914. Das Sehen im Wasser. Wie sieht der Fisch die Welt? **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 200—203,** 5 figg. Absorption der Strahlen. Brechung der Strahlen aus der Luft. Farbenblindheit und Farbenanpassung der Fische (Hess).]

15 **Johnstone, Jas.** 7 : 12
1913. Diseased Conditions of Fishes. **21st Rep. Lancashire Sea-Fish Lab. 1912 p. 20—42,** 3 pls., 1 fig. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 27 p. 196—218,** 3 pls., 1 fig. 7.35,.56,.58

16 **Williamson, H. Chas.** 7 : 12
1913. On Diseases and Abnormalities in Fishes of the Cod (*Gadus*), Flat-fish (*Pleuronectes*), Salmon (*Salmo*), Skate (*Raia*), etc., Families. **Fisheries Scotland scient. Invest. 1911 No. 2,** 39 pp., 8 pls. 7.31,.35,.55,.56,.58

87317 **Delsman, H. C.** 7 : 13
1913. Ist das Hirnbläschen des *Amphioxus* dem Gehirn der Kranioten

homolog? Zugleich eine Rehabilitation des *Amphioxus* und eine neue Bestätigung meiner Theorie über den Ursprung der Vertebraten. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 481—497,** 10 figg. [*A.* aus Uebergangsform zwischen Anneliden und Kranioten durch Reduktion hervorgegangen. Frühe Stadien verglichen mit solchen der Teleostier.] 14.81, 7.1,.55

87318 **François-Franck, Ch. A.** **7 : 14.12**
1914. Recherches anatomo-physiologiques sur le cœur et l'appareil circulatoire des poissons. II. Cœur de la torpille et du congre (Chronophotographies des pièces anatomiques). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p.** 688—691, 1 fig. 7.35,.55

19 **Prince, Edward E.** **7 : 14.29**
1906. The Swim Bladder of Fishes a Degenerate Gland. **Proc. Trans. Nova Scotian Instit. Sc. Vol. 11 p. 199—226,** 4 pls. [Development recalls gland secreting into anterior portion of alimentary canal. Not essential for flotation nor for respiratory purposes. Not homologous with lungs.] 7.48,.55,.56,.58

20 **Musy, M.** **7 : 14.29**
1912. La vessie natatoire des poissons, son rôle, son fonctionnement. **Bull. Soc. fribourg. Sc. nat. Vol. 20 p. 56—58.** [Rôle hydrostatique.] 7.48,.5

21 **Hessler, Ernst.** **7 : 14.29**
1914. Ueber den Bau und die Funktion der Fischblase. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 62—63, 86—87, 105—106,** 3 figg.

22 **Jacobshagen, Eduard.** **7 : 14.3**
1913. Untersuchungen über das Darmsystem der Fische und Dipnoer. Teil. II. Materialien zur vergleichenden Anatomie des Darmkanals der Teleostomen nebst einer einleitenden Uebersicht. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 49 p. 373—810,** 1 Taf., 164 figg. 14.31,.32—.35, 7.41,.44,.46,.47,.55—.58

87323 **Pawlowsky, E.** **7 : 14.31.6**
1913. Sur la structure des glandes à venin de certains poissons et en particulier de celles de *Plotosus.* (Réun. biol. St. Pétersbourg.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 1033—1036,** 3 figg. 7.58

24 **Možejko, B.** **7 : 14.42**
1913. Ueber das Lymphgefässsystem der Fische. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 102—104.** [Modifizierte Venen. Kein eigentliches Lymphgefässsystem.] 7.1—.35,.44,.5

25 **Lickteig, Alfred.** **7 : 14.65**
1913. Beitrag zur Kenntnis der Geschlechtsorgane der Knochenfische. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 106 p. 228—288,** 3 Taf., 9 figg. [Abdominalporen sind Mündungen der Leibeshöhle nach aussen (in Urogenitalsinus). Genitalporus der Salmoniden eine Abkammerung der Leibeshöhle. Eileiter sind Teile der nach hinten auswachsenden Ovarialhöhle. Kein Müllerscher Gang.] 7.2,.31,.55,.58

26 **Broom, R.** **7 : 14.71**
1913. On the Origin of the Cheiropterygium. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 459—464,** 6 figg. 7.46,.48

27 **Schmalhausen, J. J.** **7 : 14.71**
1913. Zur Morphologie der unpaaren Flossen. III. Die Entwicklung des Skelettes der hypochordalen Caudalis von *Pristiurus* und der unpaaren Flossen von *Acipenser.* **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 107 p. 742—759,** 1 Taf. 7.31,.44,.48

28 **Schneider, Otto.** **7 : 14.71**
1913. Zur Kenntnis der Chordascheiden insbesondere der sogenannten Elastica interna bei Cyclostomen und Fischen. **Zool. Jahrb. Bd. 36 Abt. Anat. p. 171—214,** 7 Taf. [Elastica interna fast stets vorhanden. Celluläre Entstehung.] 7.2—.38,.44,.53,.55,.58

87329 **Luther, Alex.** **7 : 14.73**
1913. Ueber die vom N. Trigeminus versorgte Muskulatur der Ganoiden und Dipneusten. **Acta Soc. Sc. fenn. T. 41 No. 9,** 72 pp., 1 Taf., 28 figg. 7.41,.44,.46,.47,.48

87330 **Magnan, A., et J. de La Riboisière.** 7 : 14.73
1913. Le nombre des myotomes chez les poissons. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 453—456.** 7.31,.55,.56,.58

31 **Maurer, Fr.** 7 : 14.73
1913. Die ventrale Rumpfmuskulatur der Fische (Selachier, Ganoiden, Teleostier, Crossopterygier, Dipnoer.) **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 49 p. 1—118,** 8 Taf., 18 figg. 7.31,.38,.41,.44,.46,.47,.55—.58

32 **Knoepfel, R.** 7 : 14.73.9
1914. Elektrische Organe bei Fischen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 82—85,** 4 figg. 7.35,.55

33 **v. Lengerken, Hanns.** 7 : 14.77
1913. Die Kolbenzellen von *Anguilla* und *Petromyzon.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 391—441,** 4 Taf., 16 figg.
7.2,.55

34 **Herrick, C. Judson.** 7 : 14.81
1907. On the Commissura Infima of the Brains of Fishes. **Anat. Record Vol. 1 p. 88.** [At cephalic end of spinal cord, where central canal expands into 4th ventricle of oblongata, the dorsal commissure forms comm. infima.]

35 **Savouré, P.** 7 : 14.81
1911. Description de la face dorsale de l'encéphale de *Idus jeses* Linné et de *Squalius cephalus* Linné. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 10 Pt. 1 p. 204—208.** 7.31,.55

36 **Boeke, J.** 7 : 14.81
1914. Neue Beobachtungen über das Infundibularorgan im Gehirn des *Amphioxus* und das homologe Organ des Craniotengehirnes. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 460—477,** 12 figg. [Homologie mit Sinnesorgan des Saccus vasculosus der Fische.] 7.1,.31,.55

87337 **Nicholls, George E.** 7 : 14.82
1913. An Experimental Investigation on the Function of Reissner's Fibre. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 9 p. 566—569.** [Apparatus forms part of mechanism for automatically regulating flexure of body.]

38 **Arendsen Hein, S. A.** 7 : 14.84
1913. Over oogleden en Fornices conjunctivae bij Teleostomi. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. 238—279,** 32 figg.
7.2,.44,.55,.56,.58

39 **Wenig, Jaromír.** 7 : 14.85
1912. Vývoj blanitého labyrintu ryb kostnatých. **Vestn. české Spol. Náuk Třida math.-přirod. 1911 No. 6,** 40 pp., 1 Taf., 6 figg. [Entwicklung des häutigen Labyrinths der Knochenfische.] 7.31,.55

40 **Shepherd, C. E.** 7 : 14.85
1914. On the Location of the Sacculus and its contained Otoliths in Fishes. **Zoologist (4) Vol. 18 p. 103—109, 131—146,** 3 figg.
7.41,.44,.46—.48,.53—.58

41 **Whitehouse, R. H.** 7 : 14.97
1914. Evolution of the Caudal Fin of Fishes. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 522—523.** 7.31,.56

42 **Шмальгаузенъ, И. И. Schmalhausen, J.** 7 : 14.98
1913. Непарные плавники рыбъ и ихъ филогенетическое развитіе. **Зап. кіевск. Общ. Естеств. Т. 23 Вып. 2/3 p. 1—252,** 6 Табл. — Die unpaaren Flossen der Fische und deren Phylogenese. **Mém. Soc. Nat. Kiew T. 23 Livr. 2/3 p. 253—256,** 6 Taf.
7.31—.41,.44,.46,.47,.48,.55,.56

43 **Köhler, W.** 7 : 15
1913. Nordseefische, die sich zu Zuchtversuchen im Aquarium eignen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 214—216, 231—234,** 2 figg.
7.35,.53,.55,.58

87344 **Schulze, Louis.** 7 : 15
1913. Der Schlaf der Fische. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 390—391.**
7.55

87345 **Roule, Louis.** 7 : 15.2
1914. Les poissons migrateurs. **Bull. scient. Ann. 52 Sem. 1 p. 289—296.** 7.44,.55—.58

46 **Richardson, R. E.** 7 : 15.6
1913. Observations on the Breeding Habits of Fishes at Havana, Illinois, 1910 and 1911. **Bull. Illinois Lab. nat. Hist. Vol. 9 p. 405—416,** 1 pl. 7.41,.44,.55,.58

47 **Coupin, Henri.** 7 : 15.7
1913. Les moyens de défense des Poissons. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 104—106,** 10 figg.

48 **Priem, F.** 7 (116)
1912. Sur des Poissons des terrains secondaires du Sud de la France. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 12 p. 250—271,** 2 pls. [2 nn. spp. in: *Pholidophorus*, *Anomoeodus*.] (1162, 117)
(44.44,.64,.65,.72,.74,.76,.84,.88,.91—.99) 7.31—.38,.45,.47,.55

49 **Priem, F.** 7 (118)
1912. Poissons fossiles de la République Argentine. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 11 p. 329—340,** 2 pls., 4 figg.
(1181, 1182) (82.9) 7.31,.35,.55

50 **Priem, F.** 7 (118)
1912. Sur les Poissons fossiles des terrains tertiaires supérieurs du Sud de la France. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 12 p. 213—245,** 2 pls., 23 figg. [*Clupea linderi* n. sp.]
(1182, 1183) (44.82—.84,.91,.92,.94,.98) 7.31—.33,.54—.56,.58

51 **Savornin, J.** 7 (1181)
1910. Sur les Poissons Fossiles des Phosphates Algériens. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 187—189.**
7.31,.35,.45

87352 **Priem, F.** 7 (1181)
1912. Sur les Otolithes éocènes de France et d'Angleterre. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 12 p. 246—249,** 12 figg. [4 nn. spp.]
(42.72, 44.14,.35,.36,.79) 7.55,.58

53 **Regan, C. Tate.** 7 (26)
1913. The Antarctic Fishes of the Scottish National Antarctic Expedition. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 49 p. 229—292,** 11 pls., 6 figg. [21 nn. spp. in: *Bathylagus*, *Eugnathosaurus* n. g., *Synaphobranchus*, *Chalinura* 2, *Caesioperca*, *Neophrynichthys*, *Lycenchelys*, *Austrolycus* n. g., *Crossolycus* n. g., *Cottoperca*, *Bovichthys* 3, *Trematomus*, *Notothenia* 4, *Chaenichthys*, *Cryodraco*. — *Austrolycichthys* n. g. pro *Lycodes brachycephalus*, *Pagetopsis* pro *Champsocephalus macropterus*, *Chaenocephalus* pro *Chaenichthys aceratus*, *Ophthalmolycus* pro *Lycodes macrops*.] (26.3,.4,.9) 7.35,.55,.56,.58

54 **Lampe, Martin.** 7 (26)
1914. Die Fische der Deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. III. Die Hochsee- und Küstenfische. **Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 15 Zool. Bd. 7 p. 201—256,** 1 Taf., 7 figg. [*Exocoetus gaussianus* n. sp.]
(26.1,.3,.7,.9) 7.31,.35,.53—.56,.58

55 **Pellegrin, Jacques.** 7 (26.2)
1913. Poissons des côtes de Mauritanie, mission de M. Gruvel. (5e note). **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 116—118.** [*Panturichthys* n. g *mauritanicus* n. sp.] 7.35,.53,.55,.56,.58

56 **Максимовъ, Н. Е. Maximov, N. E.** 7 (26.25)
1913. Образъ жизни промысловыхъ рыбъ и ихъ ловля у береговъ Болгаріи и Румыніи въ западной части Черного моря. La biologie des poissons importants au point de vue industriel et leur pêche dans la mer Noire près des côtes de Bulgarie et de Roumaine. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. 1—52.**

87357 **Pellegrin, Jacques.** 7 (285 : 67)
1913. Voyage de Ch. Alluaud et R. Jeannel en Afrique orientale (1911—1912). Poissons du lac Victoria. **Mém. Soc. zool. France T. 26 p. 57—71,** 1 pl., 1 fig.

87358 **de Seabra, A. F.** 7 (469)
1911. Catalogue systématique des Vértébrés du Portugal. V. Poissons. **Bull. Soc. Portug. Sc. nat. Vol. 5 p. 129—224.**
(26.1) 7.2,.31—.38,.44,.53—.56,.58

59 **Suomalainen, E. W.** 7 (47.1)
1910. Die Fischfauna des Sees Kallavesi in Nord-Savo (Savolaks). **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 33 No. 6,** 27 pp.
7.2,.55,.58

60 **Бергъ, Л. С. Berg, L. S.** 7 (47.9)
1912. Рыбы бассейна Кубани. Les poissons du bassin du fleuve Kuban, Ciscaucasie. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. 116—122.**
7.44,.53,.58

61 **Huitfeld-Kaas, Hartvig.** 7 (48.4)
1913. Fiskeribiologiske undersøkelser i vande i Trondhjemsamterne. **Kgl. norske Vid. Selsk. Skrift. 1912 No. 14,** 75 pp., 59 figg.

62 **Hofer, J.** 7 (494)
1911. Die Fischfauna des Kantons Aargau. **Mitt. aargau. nat. Ges. Heft 12 p. 61—74.** 7.2,.44,.55,.56,.58

63 **Jordan, David Starr, and Charles William Metz.** 7 (51.9)
1913. A Catalog of the Fishes Known from the Waters of Korea. (Public. Carnegie Mus. No. 75). **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 6 p. 1 65,** 10 pls., 67 figg. [11 nn. spp. in: *Spirinchus*, *Rhodeus*, *Pseudoperilampus*, *Parapelecus*, *Pseudaspius* 2, *Epinephelus*, *Sciaena*, *Pleurogrammus*, *Sebastodes*, *Areliscus*. — *Zunasia* n. g. pro *Pristigaster chinensis*.]
7.31—.35,.53—.56,.58

64 **Jordan, David Starr, Shigeho Tanaka, and John Otterbein Snyder.** 7 (52)
1913. A Catalogue of the Fishes of Japan. **Journ. Coll. Sc. Tokyo Vol. 33 Art. 1,** 497 pp., 396 figg.
(52.1—.7,.9) 7.1—.38,.44,.53—.56,.58

87365 **Zugmayer, Erich.** 7 (57.6)
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse der Reise von Prof. Dr. G. Merzbacher im zentralen und östlichen Thian-Schan 1907/08. II. Fische. **Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Kl. Bd. 26 Abh. 4,** 18 pp., 1 Taf. [*Aspiopsis* n. g., *merzbacheri* n. sp.] 7.47,.55

66 **Zugmayer, Erich.** 7 (58.8)
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse der Reise von Dr. Erich Zugmayer in Balutschistan 1911. Die Fische von Balutschistan mit einleitenden Bemerkungen über die Fauna des Landes. **Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Kl. Bd. 26 Abh. 6,** 35 pp. [*Petroscirtes cristatus* n. sp.]
7.31,.35,.53—.56,.58

67 **Vinciguerra, D.** 7 (6)
1912. Missione per la Frontiera Italo-Etiopica sotto il comando del Capitano Carlo Citerni. Resultati zoologici. — Pesci. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 293—303.** [3 nn. spp. in: *Mormyrops*, *Labeo* 2.]
(63, 67.7) 7.55,.57

68 **Gilchrist, J. D. F., and W. Wardlaw Thompson.** 7 (6)
1913. The Freshwater Fishes of South Africa. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 11 p. 321—463,** 110 figg. [24 nn. spp. in: *Labeo* 4, *Barbus* 18, *Barilius* 2.] (66.3,.9, 67.1,.5,.9, 68.2,.4,.7,.9) 7.48,.55

69 **Pietschmann, Victor.** 7 (6)
1913. Fische des Wiesbadener Museums. **Jahrb. Nassau. Ver. nat. Wiesbaden Jahrg. 66 p. 170—201,** 2 Taf. [2 nn. spp. in: *Carcharias*, *Amphilius*. — *Carcharias sealei* n. nom. pro *C. borneensis* Seale non Bleeker, *Eleotris hilgendorfi* pro *E. maltzani* Hilgendorf non Steindachner.]
(46.85, 63, 67.1, 85, 95) 7.31,.53—.55,.58

87370 **Henning, Edw.** 7 (6)
1913. Ueber neuere Funde fossiler Fische aus Aequatorial- und Südafrika und ihre palaeogeographische Bedeutung. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 305—318.**
(115—118) (67.1,.5,.7,.8,.9, 68.4—69) 7.31,.47

87371 **Fage, Louis.** 7 (64)
1912. Sur une collection de poissons provenant de la côte méditerranéenne du Maroc. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 p. 578—582.**
7.31,.35,.55—.58

72 **Pellegrin, Jacques.** 7 (66.9)
1913. Sur une collection de Poissons du Moyen Niger recueillie par M. le Dr. G. Bouet. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 270—271.**
7.46,.54,.55,.57,.58

73 **Steindachner, Franz.** 7 (67.1)
1914. Zur Fischfauna des Dscha, eines sekundären Nebenflusses des Kongo, im Bezirke Molundu, Kamerun. **Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 89 p. 1—64,** 9 Taf., 12 figg. [10 nn. spp. in: *Mormyrus, Barbus* 2, *Schilbe, Chrysichthys* 2, *Gephyroglanis, Synodontis, Euchilichthys, Paratilapia.* — 1 n. var. in *Bryconaethiops.*]
7.46,.54,.55,.57,.58

74 **Boulenger, G. A.** 7 (67.6)
1911. Collezioni zoologiche fatte nell'Uganda dal Dott. E. Bayon. XII. On a third collection of fishes made by Dr. E. Bayon in Uganda, 1909 1910. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 64—78,** 3 pls. [12 nn. spp. in: *Paratilapia* 4, *Pelmatochromis, Bayonia* n. g., *Tilapia* 5, *Barbus.*]
7.48,.55,.57,.58

75 **Pellegrin, Jacques.** 7 (69)
1914. Sur une collection de Poissons de Madagascar. **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 221—234.** [2 nn. spp. in: *Chiloscyllium, Dipterodon.* — 1 n. var. in *Diagramma.*] 7.31,.35,.54—.58

76 **Fowler, Henry W.** 7 (75.5)
1913. Notes on the Fishes of the Chincoteague Region of Virginia. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 61—65.**
7.31,.35,.44,.53,.55,.58

87377 **Gudger, E. W.** 7 (75.6)
1913. Natural History Notes on some Beaufort, N. C., Fishes 1910—11. No. III. Fishes New or Little Known on the Coast of North Carolina. Collected by Mr. Russel J. Coles. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Chapel Hill N. C. Vol. 28 p. 157—172.** — Natural History Notes on some Beaufort, N. C., Fishes, —1912. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 97—110.** 7.31,.35,.44,.47,.54,.55,.58

78 **Franklin, Dwight.** 7 (77.5)
1914. Some Fish of the Middle West. **Amer. Mus. Journ. Vol. 14 p. 37—38,** 2 figg.

79 **Snyder, John Otterbein.** 7 (79.4)
1913. Notes on *Ranzania makua* Jenkins and other Species of Fishes of rare Occurrence on the California Coast. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 455—460,** 1 pl. 7.1,.54,.56,.58

80 **Eigenmann, Carl H., Arthur Henn, and Charles Wilson.** 7 (8)
1914. New Fishes from Western Colombia, Ecuador and Peru. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No. 133). **Indiana Univ. Stud. No. 19,** 15 pp. [23 nn. spp. in: *Landonia* n. g. (E. & H.), *Phenagoniates* n. g. (E. & W.), *Microbrycon* n. g. (E. & W.), *Ceratobranchia* n. g. (E.), *Bryconamericus* 6 (5 E. 1 E. & H.), *Hemibrycon* (E), *Piabina* (E), *Hyphessobrycon* (E. & H.), *Astyanax* 3 (2 E. 1 E. & W)., *Curimatus* (E.), *Parodon* 2 (E. & H.), *Nematobrycon* (E. & W.), *Poecilia* (E. & H.), *Microglanis* (E. & H.), *Hemicetopsis* (E.).] (85—86.6)

81 **Starks, Edwin Chapin.** 7 (81)
1913. The Fishes of the Stanford Expedition to Brazil. **Leland Stanford jun. Univ. Public. Univ. Ser.** 77 pp., 15 pls. [15 nn. spp. in: *Anchovia, Rabula, Pygopristis, Sternarchella, Platypogon* n. g., *Plecostomus, Halichoeres* 2, *Eleotris, Gobionellus, Microgobius, Dactyloscopus, Thalassophryne, Gobiesox, Auchenopterus.*] 7.31,.35,.53,.55—.58

87382 **Nichols, John Treadwell, and Robert Cushman Murphy.** 7 (81)
1914. Fishes from South Trinidad Islet. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 261—266,** 3 figg. [*Anisotremus sarugo* n. sp. 1 n. subsp. in *Balistes.*] 7.31,.54,.55,.58

87383 **Porter, Cárlos E.** 7 (83)
1909. Ictiolojia. Adiciones i observaciones al „Catálogo de los Peces de Chile" del Dr. Delfin. **An. Univ. Chile T. 125 p. 919—929.**
7.2,.31,.58

84 **Pérez Canto, C.** 7 (83)
1911. La fauna ictiolojica de Chile considerada como riqueza nacional. **An. Univ. Chile T. 129 p. 1215—1260.** 7.31,.35,.55,.56,.58

85 **Quijada, Bernardino.** 7 (83)
1913. Catálogo ilustrado i descriptivo de los Peces chilenos i estranjeros conservados en el Museo Nacional. **Bol. Mus. nacion. Chile T. 5 p. 7—130,** 25 Lám., 2 figg. 7.2—.35,.44,.47,.48,.54—.58

86 **Steindachner, Franz.** 7 (83)
1913. Los Peces de la coleccion del Dr. L. Plate. Trabajo traducido de la obra „Fauna Chilensis", Abhandlungen zur Kenntnis der Zoologie Chiles nach den Sammlungen von Dr. L. Plate. I. Aumentado con notas por Eduardo Cousin. **Bol. Mus. nacion. Chile T. 5 p. 167—199,** 10 Lám. [15 nn. spp. in: *Callanthias, Girella, Chilodactylus, Sebastodes, Notothenia, Salarias* 2, *Chirostoma* 2, *Lycodes, Platea, Paralichthys* 2, *Galaxias, Raja.*] 7.35,.55,.56,.58

87 **Regan, C. Tate.** 7 (85)
1913. Fishes from Peru, collected by Dr. H. O. Forbes. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 278—280.** [*Chirolophius forbesii* n. sp.]
7.1,.55,.58

88 **Rodway, J.** 7 (88)
1913. Some of our Food Fishes. **Timehri Journ. agric. commerc. Soc. Brit. Guiana (3) Vol. 3 p. 43—49.** — Notes on the Fishes of New Amsterdam market. By Jas. Aiken. **p. 49—50.**
7.31,.35,.55,.57,.58

87389 **de Beaufort, L. F.** 7 (9)
1913. Praeda itineris a L. F. de Beaufort in Archipelago indico facti annis 1909—1910. X. Fishes of the eastern part of the Indo-Australian Archipelago with remarks on its zoogeography. **Bijdrag. Dierkde. Afl. 19 p. 93—163,** 1 pl., 8 figg. [2 nn. spp. in: *Doryrhamphus, Gobius.*]
(91.3, 95) 7.31,.53,.55,.57,.58

90 **Popta, C. M. L.** 7 (91)
1913/14. Une explication de la grande différence qui existe entre la faune ichthyologique de Bornéo et celle de Celebes. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 2 p. 26. — C. R. p. 589—591.**
(91.1,.2)

91 **Ogilby, J. Douglas.** 7 (94.3)
1913. Ichthyological Notes. **Mem. Queensland Mus. Vol. 2 p. 90—93.**
7.31,.56—.58

92 **Goodrich, E. S.** 7.1 : 11.67
1913. Note on an Hermaphrodite *Amphioxus.* **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 489.**

93 **Možejho, B.** 7.1 : 14.14
1913. Untersuchungen über das Gefässsystem der Fische. I. Ueber das oberflächliche subcutane Gefässsystem von *Amphioxus.* **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 21 p. 65—100,** 1 Taf., 2 figg. [Geschlossenes Gefäss-System.]

94 **de Možejko, B.** 7.1 : 14.14
1913/14. Sur le système circulatoire de l'*Amphioxus* et sa comparaison avec celui des autres poissons. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 1 p. 5—6. — C. R. p. 137.**

87395 **Stendell, W.** 7.1 : 14.82
1914. Ein Sinnesepithel im Zentralkanal. (Wiss. Verein. städt. Krankenhaus Frankfurt a. M.). **München. med. Wochenschr. Jahrg. 61 p. 45.** [Keine Beziehung zu einem Reissnerschen Faden bei *Amphioxus.*] — Zur Histologie des Rückenmarkes von *Amphioxus.* **Anat. Anz. Bd. 46 p. 258—267,** 7 figg. [Edinger'sche Sinneszellen. Anastomosierende Kommissurzellen

87396 **Kutchin, Harriet Lehmann.** 7.1 : 14.83
1913. Studies on the Peripheral Nervous System of *Amphioxus*. (Contrib. zoöl. Lab. Mus. comp. Zoöl. Harvard Coll. No. 240). **Proc. Amer. Acad. Arts Sc. Vol. 49 p. 571—624,** 8 pls.

97 **Joseph, H.** 7.1 : 18
1914. Ueber Epithelmuskulatur bei *Amphioxus*. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 1 p. 706—709.** [Gewebe, die bei den echten Vertebraten einen völlig mesenchymatischen Charakter aufweisen können bei Amphioxus noch in rein epithelialem Zustand persistieren Gefässsystem.] 18.6,.7

98 **Woodland, W. N. F.** 7.2 : 14
1913. On the Supposed Gnathostome Ancestry of the Marsipobranchii; with a brief Description of some Features of the Gross Anatomy of the Genera *Geotria* and *Mordacia*. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 113—153,** 37 figg.
14.71,.73,.83,.93

99 **Sewertzoff, A. N.** 7.2 : 14.71
1913. Das Visceralskelet der Cyclostomen. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 280—283.** [Visceralbogen von *Petromyzon* entspricht dem ganzen Hyoidbogen der Gnathostomen, proximaler Abschnitt des Subokularbogens mit Epihyale dem Mandibularbogen.]

87400 **Hussakof, Louis.** 7.2 : 15.6
1913. Sea Lampreys and their Nests. **Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 323—328,** 3 figg.

01 **Castellaneta, Vincenzo.** 7.2 Ammocoetes : 14.43
1913. Sulla questione del timo in *Ammocoetes*. **Monit. zool. ital. Anno 24 p. 161—174,** 2 tav. [Le formazioni linfoidi, esistenti in *A.* debono essere ritenute come una forma primitiva di abbozzi timici.]

02 **Studnička, F. K.** 7.2 Ammocœtes : 14.88
1913. Epidermoidale Sinneszellen bei jungen Ammocoeten (Proammocoeten.) **Anat. Anz. Bd. 44 p. 102—112,** 5 figg.

87403 **Allen, William F.** 7.2 Bdellostoma : 14.14
1913. Studies on the Development of the Veno-Lymphatics in the Tail-region of *Polistotrema* (*Bdellostoma*) *stouti*. First Communication: Formation of the Caudal Hearts. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 59 p. 309—360,** 3 pls. [Vacuolation of primitive mesenchyme.]

04 **Okkelberg, Peter.** 7.2 Entosphenus : 13.13
1914. Volumetric Changes in the Egg of the Brook Lamprey, *Entosphenus* (*Lampetra*) *wilderi* (Gage), after Fertilization. (Contr. zool. Lab. Univ. Michigan No. 141.) **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 26 p. 92—99,** 2 figg. [Decrease in size. Colloidal substance eliminated.]

05 **Herrick, C. Judson, and Jeannette B. Obenchain.**
7.2 Ichthyomyzon : 14.81
1913. Notes on the Anatomy of a Cyclostome Brain: *Ichthyomyzon concolor*. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 635—675,** 12 figg.

06 **Loman, J. C. C.** 7.2 Lampetra : 15
1912. Ueber die Naturgeschichte des Bachneunauges *Lampetra planeri* (Bloch). **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 243—270,** 1 Taf., 1 fig.
15.2,.6

07 **Бергъ, Л. С. Berg, L. S.** 7.2 Lampetra (26.5)
1912. Екземпляръ *Lampetra fluviatilis japonica* (Mart.) съ зап. берега Камчатки. Sur un specimen de la *Lampetra fluviatilis japonica* (Mart.), provenant de la côte occidentale de Kamtchatka. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. III.**

87408 **Cole, F. J.** 7.2 Myxine : 14
1913. A Monograph on the general Morphology of the Myxinoid Fishes, based on a study of *Myxine*. Part V. The Anatomy of the Gut and its Appendages. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 49 p. 293—344,** 4 pls. [Gut lined with an epidermal coat.]
14.21,.28,.31,.32,.34,.35,.36,.37,.38,.44

87409 **Cole, F. J.** 7.2 Myxine : 14.14
1914. Notes on the Vascular System of *Myxine.* **Anat. Anz. Bd. 46** p. 478—485, 1 fig. [Veno-lymphatics.]

10 **Regan, C. Tate.** 7.2 Myxine (26)
1913. A Revision of the Myxinoids of the Genus *Myxine.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 395—398.** [3 nn. spp.]
(26.1,.3,.4,.6,.7)

11 **Regan, C. Tate.** 7.2 Myxine (26)
1913. Note on *Myxine capensis.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12** p. 229. (26.3,.7)

12 **Wilson, D. Wright, and John F. Lyman.** 7.2 Petromyzon : 11.05
1913. Creatine in the muscle tissue of the lamprey. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 11** p. 22.

13 **Blanc, H.** 7.2 Petromyzon : 12.28
1912. *Petromyzon planeri* malformés. **Verh. schweiz. nat. Ges. Vers. 95 T. 2** p. 230—231. [Manque des orifices branchiaux externes.]

14 **Keiser, W.** 7.2 Petromyzon : 14.1
1914. Untersuchungen über die erste Anlage des Herzens, der beiden Längsgefässstämme und des Blutes bei Embryonen von *Petromyzon planeri.* **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 51** p. 579—626, 5 Taf., 30 figg. — **Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 58** p. 269—275. [Mesenchymzellen im ventralen Spaltraum vor der Leberanlage liefern das Material für das Endocard. Zellstrang längs des Randes der Seitenplatte lockert sich und liefert Blutelemente, sowie Gefässendothelzellen.]
14.12,.13,.14

15 **Picqué, Robert.** 7.2 Petromyzon : 14.37
1913. Recherches sur la structure et le développement du pancréas chez *Petromyzon.* **Mém. Soc. zool. France T. 26** p. 5—56, 4 pls., 15 figg. [Développement aux dépens de 2 groupes d'ébauches intestinales et cholédocienne.] — **Bull. Cl. Sc. Acad. Belgique 1913** p. 294—309, 4 pls. [Ebauches intestinales et cholédociennes. Homologie avec pancréas des autres Vertébrés.]

87416 **Marine, David.** 7.2 Petromyzon : 14.44
1913. The Metamorphosis of the Endostyle (Thyroid Gland) of *Ammocoetes branchialis* (Larval Land-locked *Petromyzon marinus* (Jordan) or *Petromyzon dorsatus* (Wilder). **Journ. exper. Med. Vol. 17** p. 379—395, 5 pls.

17 **Schalk, Alban.** 7.2 Petromyzon : 14.71
1913. Die Entwicklung des Cranial- und Visceralskeletts von *Petromyzon fluviatilis.* **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 1** p. 43—67, 1 Taf., 34 figg.

18 **Tretjakoff, D.** 7.2 Petromyzon : 14.8
1913. Die zentralen Sinnesorgane bei *Petromyzon.* **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 1** p. 68—117, 2 Taf. [Intraependymale Zellen im Rückenmark. Infundibuläres Sinnesorgan. Ursprünglicher Abschnitt des Zentralnervensystems (Archimedulla) besteht aus Rückenmark, Hinter- und Mittelhirn. Zwischen- und Vorderhirn entstehen aus dessen vordere dorsaler Zone (Archencephalon). Reissnerscher Faden.]
14.81,.82

19 **Kolster, Rud.** 7.2 Petromyzon : 18.8
1902. Studien über das centrale Nervensystem. II. Zur Kenntnis der Nervenzellen von *Petromyzon fluviatilis.* **Acta Soc. Sc. fenn. T. 29 No. 2**, 93 p., 6 pls. [Spinalganglien- und Freud'sche Zellen. Homologisierung der Nervenzellen.]

87420 **Müller, Johannes.** 7.3 : 11.05
1907. Untersuchung über den Scyllit. **Ber. deutsch. chem. Ges. Jahrg. 40** p. 1821—1826. [In den Organen von Plagiostomen, namentlich in den Nieren der Rochen und Haifische: chemisch ein neuer inaktiver Inosit.]
7.31,.35

87421 **Polimanti, Osw.** **7.3 : 11.05**
1912. Ueber den Fettgehalt der Leber einiger Selachier während der Zeit der Schwangerschaft. — Vorläufige Mitteilung. **Biochem. Zeitschr. Bd. 38 p. 497—500.** [Ueberladung der Leber mit Fett.]
7.31,.35

22 **Cameron, Alexander T.** **7.3 : 11.4**
1913. Note on the Iodine Content of Fish-thyroids. **Biochem. Journ. Vol. 7 p. 466—470.** [*Scyllium* thyroids contain more iodine than any thyroid previously reported on.] 7.31,.35

23 **Gargano, Claudio.** **7.3 : 11.69**
1914. Implantationen von Geweben. II. (Implantation von Selachierembryonen.) **Arch. path. Anat. Bd. 215 p. 339—341, 1 Taf.** [Fortleben eines in die Milz implantierten Embryo.] 7.31,.35

24 **Allis, Edward Phelps.** **7.3 : 14.71**
1913. The Homologies of the Ethmoidal Region of the Selachian Skull. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 322—328.** — Certain Homologies of the Palatoquadrate of Selachians. **Bd. 45 p. 353—373.** 7.31—.38

25 **Backman, Gaston.** **7.3 : 14.98**
1913. Die Bauchflosse der Selachier. Erste Abtheilung. Die Bauchflosse der Batoidei. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 50 No. 7, 141 pp., 11 Taf.**
7.35

26 **Gudger, E. W.** **7.3 (75.9)**
1913. Summary of Work Done on the Fishes of Tortugas. **12th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 176—177.** 7.31,.35

27 **Karpinsky, A.** **7.3 . Edestidae**
1912. On *Helicoprion* and other Edestidae. **Verh. russ. min. Ges. St. Petersburg (2) Bd. 49 p. 69—94, 6 figg.**

28 **Reis, Otto M.** **7.3 . Pleuracanthidae (115)**
1914. Ueber permische Pleuracanthidenreste. **Geogn. Jahreshefte Jahrg. 26 p. 155—162, 1 Taf., 1 fig.** (43.43,.53)

87429 **Scammon, Richard E.** **7.31 : 14.36**
1913. The Development of the Elasmobranch Liver. I. The Early Development of the Liver. II. The Development of the Liver Ducts and Gall-bladder. **Amer. Journ. Anat. Vol. 14 p. 333—390, 9 pls., 30 figg.**

30 **Scammon, Richard E.** **7.31 : 14.37**
1914. The development of the pancreas in selachians. **Anat. Record Vol. 8 p. 132—133.** [Pancreatic-hepatic ring. Early bilobed condition.]

31 **Bates, George A.** **7.31 : 14.61**
1914. The pronephric duct in elasmobranchs. **Journ. Morphol. Vol. 25 p. 345—373, 5 pls.** [Direct outgrowth from pronephros, no cells contributed from ectoderm.]

32 **Allis, Edward Phelps.** **7.31 : 14.71**
1914. The Pituitary Fossa and Trigemino-facialis Chamber in Selachians. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 225—253, 1 fig.**

33 **Thulin, Ivar.** **7.31 : 18.6**
1914. Note sur la dégénération physiologique des fibres musculaires striées chez des embryons de Sélaciens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 186—188.** [Rôle du tissu conjonctif.]

34 **Gemmellaro, Mariano.** **7.31 (1182)**
1914. Ittiodontoliti del calcare asaltifero di Ragusa in Sicilia. **Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 30 p. 25—44, 3 tav.**

35 **Engelhardt, Robert.** **7.31 (26)**
1913. Beiträge zur Naturgeschichte Ostasiens. Herausgegeben von Dr. F. Doflein. Monographie der Selachier der Münchener Zoologischen Staatssammlung (mit besonderer Berücksichtigung der Haifauna Japans). I. Teil: Tiergeographie der Selachier. **Abh. Akad. Wiss. München Kl. 2 Suppl.-Bd. 4 Abh. 3, 110 pp., 1 Karte.** (26.35—.7)

87436 **Ariola, V.** **7.31 (26.2)**
1913. Cattura di Squali nel golfo di Genova. **Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Vol. 24 p. 3—19, 4 figg.**

87437 **Gudger, E. W.** 7.31 (26.3)
1913. Fishing for Sharks in Key West Harbor. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Chapel Hill N. C. Vol. 29 p. 9.**

38 **Smith, Hugh M.** 7.31 (26.7)
1913. [Scientific Results of the Philippine Cruise of the Fisheries Steamer „Albatross", 1907—1910. No. 28.] The Hemiscylliid Sharks of the Philippine Archipelago, with Description of a New Genus from the China Sea. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 567—569,** 1 pl., 2 figg. [*Cirrhoscyllium* n. g. *expalitum* n. sp. (S. & Radcliffe.).]

39 **Jordan, David Starr, and Carl Hugh Beal.** 7.31 (79.4)
1913. Supplementary Notes on Fossil Sharks. **Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 243—253,** 1 fig. [5 nn. spp. in: *Galeorhinus, Carcharias, Squatina, Rhinoptera, Myliobatis.*] (1161, 117, 1182, 1183)

40 **Philippi, R. A.** 7.31 (83)
1901. Descripcion de cinco nuevas especies chilenas del órden de los Plagióstomos. **An. Univ. Chile T. 109 p. 303—315,** 1 Lám. [5 nn. spp. in: *Notidanus* 2, *Alopecias, Carcharias, Raja.*]

41 **Hussakof, Louis.** 7.31 Carcharodon (1181)
1912. An Extinct Giant-Shark. The Race probably Died Out through its Own Rapacity. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 225,** 2 figg.

42 **Chapman, Fredk.** 7.31 Carcharoides (1181)
1913. Note on the Occurrence of the Cainozoic Shark, *Carcharoides*, in Victoria. **Victorian Natural. Vol. 30 p. 142—143,** 1 fig. [*C. tenuidens* n. sp.]

43 **Elmhirst, Richard.** 7.31 Cetorhinus (26.12)
1913. Basking Shark — *Cetorhinus maximus* (Gunn) stranded on the Little Cumbraea. **Glasgow Natural. Vol. 5 p. 66—67.**

44 **Rachow, Arthur.** 7.31 Chilodus
1913. *Chilodus punctatus* Müller und Troschel. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 225—226,** 1 fig.

87445 **Pellegrin, Jacques, et Et. Loppé.** 7.31 Chlamydoselachus (26.1)
1914. Sur la capture dans le golfe de Gascogne d'un Squale nouveau pour la faune française, le *Chlamydoselachus anguineus* Garman. **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 234—235.**

46 **Smith, Hugh M.** 7.31 Eridacnis (26.7)
1913. [Scientific Results of the Philippine Cruise of the Fisheries Steamer „Albatross", 1907—1910. — No. 29.] Description of a New Carcharioid Shark from the Sulu Archipelago. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 599—601,** 1 pl., 3 figg. [*Eridacnis* n. g. *radcliffei* n. sp.]

47 **Lambe, Lawrence M.** 7.31 Helodus (115)
1913. The Occurrence of Helodont Teeth at Roche Miette and Vicinity, Alberta. **Canada Dept. Mines Victoria mem. Mus. Bull. No. 1 p. 17—22,** 1 pl., 1 fig. [*Helodus subtuberatus* n. sp.]

48 **Daniel, J. Frank.** 7.31 Heterodontus : 14.78.5
1914. The Anatomy of *Heterodontus francisci.* I. The Exoskeleton. **Univ. California Public. Zool. Vol. 13 p. 147—166,** 2 pls., 4 figg.

49 **Scott, G. G.** 7.31 Mustelus : 11.044
1913. A Physiological Study of the Changes in *Mustelus canis* Produced by Modifications in the Molecular Concentration of the External Medium. **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 23 p. 1—75,** 14 figg. [Optimum of blood freezing point —1.87°. Constant ratio to changes in external medium. Inertia. Changes through gill membranes. Regulatory mechanism in kidney and in tissue absorption of water. In fresh water, gradual failure of respiration and cardiac activities.]

50 **Scott, G. G., and W. Denis.** 7.31 Mustelus : 11.2
1913. The Relation of Osmotic Pressure to Absorbtion Phenomena in the Dog Fish. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 32 p. 1—7.** [Pathway mainly through gills.]

87451 **Hecht, Selig.** 7.31 Mustelus : 11.5
1913. The Relation of Weight to Length in the Smooth Dog Fish, *Mustelus canis.* **Anat. Record Vol. 7 p. 39—42,** 1 fig. [Constancy in form.]

87452 **Kearney, Harold Leslie.** **7.31 Mustelus : 14**
1914. On the relative growth of the organs and parts of the embryonic and young dogfish (*Mustelus canis*). **Anat. Record Vol. 8 p. 271—297.** [In general similarity to conditions prevailing in Mammals.]
14.12,.33,.34,.35,.36,.37,.41,.61,.63,.65,.71,.81,.82,.84,.93

53 **Scott, George G.** **7.31 Mustelus : 14.81**
1914. The Percentage of Water in the Brain of the Smooth Dog-fish, *Mustelus canis.* **Anat. Record Vol. 8 p. 55—64.** [Loss of water during development gradual, in correlation with absence of sudden growth transitions characteristic of mammals.]

54 **Lahille, F.** **7.31 Notidanidae**
1913. Nota sobre los géneros *Heptranchias* y *Hexanchus.* **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 24 p. 25—32,** 2 Lám., 3 figg.

55 **Hoffmann, Ludwig.** **7.31 Pristiophorus : 14.71**
1914. Das Visceralskelet von *Pristiophorus.* **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 38 p. 157—210,** 1 Taf., 11 figg. [Zwischenstellung zwischen Haien und Rochen.]

56 **Gudger, E. W.** **7.31 Rhineodon (75.9)**
1913. A Second Capture of the Whale Shark, *Rhineodon typus*, in Florida Waters. **Science N. S. Vol. 38 p. 270.**

57 **Buglia, G., und A. Constantino.** **7.31 Scyllium : 11.33**
1913. Gibt es ein desamidierendes Ferment in der Leber von *Scyllium catulus*? **Zentralbl. Physiol. Bd. 26 p. 1178—1179.** [Kein glykokollspaltendes Ferment vorhanden.]

58 **Polimanti, O.** **7.31 Scyllium : 11.8**
1913. Contribution à la physiologie du système nerveux central et du mouvement des poissons. **Arch. ital. Biol. T. 59 p. 383—401.**

87459 **Tur, Jan.** **7.31 Scyllium : 13.9**
1913. O rozwoju „parablastycznym“ zarodków żarłacza psiego (*Scyllium canicula* Cuv.), náswietlanych promieniami radu w stadyach wczesnych. [Sur le developpement parablastique des très jeunes embryons de *Scyllium canicula* Cuv. soumis à l'action du radium.] **Kosmos Lwów Roczn. 38 p. 1114—1134,** 2 pls. [Prolifération exagérée du parablaste. Destruction de l'ectoderme.]

60 **Grynfeltt, E., et J. Euzière.** **7.31 Scyllium : 14.81**
1913. Note sur la structure de l'épithélium des toiles choroïdiennes et l'excrétion du liquide céphalo-rachidien chez le *Scyllium.* **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 101—111,** 4 figg. [Sécrétion vésiculaire.]

61 **Senna, A.** **7.31 Selache (26.2)**
1913. Una nuova cattura di *Selache maxima* (Gunn.) nel mar Toscano. **Monit. zool. ital. Anno 24 p. 229—232.**

62 **Camp, W. E.** **7.31 Squalus : 14.4**
1914. Reconstructions illustrating the development of the suprapericardial body in *Squalus acanthias.* **Anat. Record Vol. 8 p. 143—144.**

63 **Bryant, Harold C.** **7.31 Strophodus (1161)**
1914. Teeth of a Cestraciont Shark from the Upper Triassic of Northern California. **Univ. California Public. Geol. Vol. 8 p. 27—30,** 2 figg. [*Strophodus shastensis* n. sp.]

64 **Coles, Russell J.** **7.35 : 13**
1913. Notes on the Embryos of several Species of Rays, with Remarks on the Northward summer Migration of Certain Tropical Forms observed on the Coast of North Carolina. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 29—35,** 1 pl., 2 figg. [External features.]

65 **Weber, A.** **7.35 : 18.8**
1913. Phénomènes de dégénérescence dans les cellules en activité caryocinétique du tube nerveux d'embryons de Sélaciens. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 356—364,** 1 pl. [Théorie electro-colloïdale de la division cellulaire. Figure achromatique constitue l'ultimum moriens.]

87466 **De Stefano, Giuseppe.** **7.35 Myliobatis (118)**
1914. Osservazioni sulle piastre dentarie di alcuni *Myliobatis* viventi e

fossili. Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 53 p. 73—164, 4 tav., 13 figg.
(1182, 1183) (45.1,.3—.5,.76,.79,.8) (26.1,.2,.4,.5,.7)

87467 **McQueen, James M.** 7.35 Raja : 11.12
1913. Beobachtungen über das Herz eines Elasmobranchiers (*Raja clavata*). **Zeitschr. Biol. Bd. 62 p. 32—53,** 7 figg. [Inotrope und bathmotrope Wirkung des Vagus zweifelhaft. Dromotrope Wirkung. Latenzstadium. Dauer der Hemmungsphase nach Induktionsreizung der Medulla. Treppe-Phänomen. Rasche Fortleitung eines von aussen eingeführten rückläufigen Herzschlages während der Vagushemmung. „Alles-oder Nichts"-Gesetz. Umkehr des Herzschlages.]

68 **Williamson, H. C.** 7.35 Raja : 13.1
1913. On the Eggs of certain Skates (*Raia*). **Fisheries Scotland scient. Invest. 1912 No. 1,** 6 pp., 5 pls.

69 **Weber, A.** 7.35 Raja : 13.33
1913. L'origine de l'hypocorde chez les Sélaciens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 779—781.**

70 **Weber, A.** 7.35 Raja : 18.13
1913. Sur l'existence de métanucléoles durant les premières phases du développement embryonnaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 865—867.** [Observations chez le jeunes embryons de Raie. Phénomènes d'excrétion chez le noyau, au moment où la cellule expulse l'excès des matériaux de réserve embryonnaires.]

71 **François-Franck, Ch. A.** 7.35 Torpedo : 11.12
1913. Recherches anatomo-physiologiques sur le cœur et l'appareil circulatoire des Poissons et des Mollusques céphalopodes. I. Cœur et circulation coronaire des Sélaciens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 617—620,** 1 fig. [Topographie. Déductions physiologiques.]

72 **Mines, G. R.** 7.35 Torpedo : 11.21
1913. Note on the Respiratory Movements of *Torpedo ocellata.* **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 17 p. 170—174,** 2 pls. [Periodicity determined by central nervous system.]

87473 **Diamare, V.** 7.35 Torpedo : 14.42
1913. Contributo all'anatomia comparata del sistema linfatico. I linfatici splancnici in *Torpedo marmorata.* **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 30 p. 21—45,** 1 tav.

74 **Laguesse, E.** 7.35 Torpedo : 18.2
1913. Sur l'origine embryonnaire des lamelles de substance conjonctive fondamentale hyaline chez la Torpille. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 337—339.** [De chaque cellule primitive sont dérivées une lamelle de substance amorphe et une cellule fixe du fœtus agé et de l'adulte.]

75 **Laguesse, E.** 7.35 Torpedo : 18.2
1913. Sur le tissu conjonctif du cordon ombilical de la torpille. (Réun. biol. Lille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 800—801.** [Lamelles hyalines s'irradiant autour du canal ombilical. Dans les couches les plus superficielles et dans les plus profondes, cellules gardent réseau en voie de transformation exoplasmique. Produit de sécrétion dans les espaces interlamellaires.]

76 **Boussac, Hippolyte.** 7.35 Trygon
1910. Les Poissons de la Méditerranée et de la Mer rouge représentés sur les monuments pharaoniques. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 267—268, 287—288,** 2 figg.

77 **Gilchrist, J. D. F.** 7.35 Trygon (26)
1913. Description of a New Species of Sting-ray (*Trygon*) from South Africa. **Trans. R. Soc. South Africa Vol. 3 p. 33—34,** 1 fig. [*T. schreineri* n. sp.] (26.3,.7)

78 **Regan, C. Tate.** 7.38
1912. The Origin of the Chimaeroid Fishes. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 836—837.**

87479 **Cockerell, T. D. A.** 7.38 : 14.78.5
1913. A Peculiar Dermal Element in Chimæroid Fishes. **Science N. S. Vol. 38 p. 363.**

87480 **Aukarsvärd, G., und J. Aug. Hammar.** 7.4 : 14.43
1913. Zur Kenntnis der Ganoidenthymus (*Amia calva, Lepidosteus osseus*). **Zool. Jahrb. Bd. 36 Abt. Anat. p. 293—306,** 2 Taf., 5 figg. [Thymus entodermalis metameren Ursprungs. Einwanderung von Lymphocyten.] 7.41,.47

81 **Goodrich, Edwin S.** 7.4 : 18.4
1913. On the Structure of Bone in Fishes: a Contribution to Palæohistology. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 80—85,** 4 figg. 7.41,.47

82 **Cockerell, T. D. A.** 7.4 (112)
1913. Ordovician (?) Fish Remains in Colorado. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 246—247.** [Accompanying invertebrates point to Ordovician, but fishes have distinct Devonian facies.] (113, 114) 7.42,.43,.46

83 **Hussakof, L.** 7.4 (114)
1913. Descriptions of four new Palaeozoic Fishes from North America. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 245—250,** 1 pl., 2 figg. [4 nn. spp. in: *Dinomylostoma, Apateacanthus, Stethacanthus* 2.] (74.7, 76.9) 7.35,.43

84 **Proctor, Ernest.** 7.4 (114)
1913. Notes on the Discovery of Fossiliferous Old Red Sandstone Rocks in a Boring at Southall, near Ealing. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 69 p. 78—81.** — Appendix. — Note on the Fish-remains from the Upper Devonian, by Arthur Smith Woodward. **p. 81—84,** 1 pl. 7.43,.46

85 **Brachet, A.** 7.41 Amia : 13
1912. Recherches sur la gastrulation et l'origine de l'hypoblaste du tube digestif chez *Amia calva.* **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 2 p. 425—456.** 13.2,.33

87486 **Bézier, T.** 7.42 Ctenacanthus (114)
1913. Sur l'existence de *Ctenacanthus* cf. *bohemicus* Barr. dans le calcaire dévonien inférieur de la Roussière, en Saint-Germain-le-Fouilloux (Mayenne). **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 22 p. 67—79,** 1 pl.

87 **Luther, Alex.** 7.44 : 14.71
1913. Beiträge zur Kenntnis des Kopfskelets der Knorpelganoiden. **Acta Soc. Fenn. T. 41 No. 8,** 26 pp., 10 figg. [In Beziehung zur Lebensweise. Statische Einrichtungen.]

88 **Théry, André.** 7.44 Acipenser (65)
1909. Note sur un Esturgeon capturé dans la baie d'Alger. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 1 p. 14.**

89 **Forbes, S. A., and R. E. Richardson.** 7.44 Parascaphirhynchus (77.3)
1905. On a New Shovelnose Sturgeon from the Mississippi River. **Bull. Illinois Lab. nat. Hist. Vol. 7 p. 37—44,** 4 pls. [*Parascaphirhynchus* n. g. *albus* n. sp.]

90 **Danforth, C. H.** 7.44 Polyodon : 14.73
1913. The Myology of *Polyodon.* **Journ. Morphol. Vol. 24 p. 107—146,** 10 figg.

91 **Nachtrieb, Henry F.** 7.44 Polyodon : 14.88.9
1912. The Lateral Line System of *Polyodon.* **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 215—220,** 4 figg.

92 **Gidley, James Williams.** 7.45 (117)
1913. Some New American Pycnodont Fishes. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 445—449,** 6 figg. [5 nn. spp. in: *Microdon, Coelodus* 2, *Anomoeodus* 2.] (76.2,.4)

93 **Supino, Felice.** 7.46 Calamoichthys : 14.71
1914. Morfologia del cranio del *Calamoichthys calabaricus* Smith. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 53 p. 179—188,** 4 figg.

94 **Bamford, Edith E.** 7.46 Polypterus : 14.71
1913. Variations in the Skeleton of the Pectoral Fins of *Polypterus.* **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 292—300,** 5 figg.

87495 **Udden, J. A., and Drury McN. Phillips.** 7.47 (115)
1912. A Reconnaissance Report on the Geology of the Oil and Gas

Fields of Wichita and Clay Counties, Texas. **Bull. Univ. Texas No. 246 (Scient Ser. No. 23)** 308 pp., 25 pls., 13 maps, 5 figg. [Fishes.]

87496 **Broom, R.** 7.47 (115)
1913. On some Fishes from the Lower and Middle Karroo Beds **Ann. South Afric. Mus. Vol. 12 p. 1–5.** [4 nn. spp. in: *Palaeoniscus, Elonichthys, Atherstonia, Caruichthys* n. g.] — On some Fossil Fishes from the Diamond-bearing Pipes of Kimberley. **Trans. R. Soc. South Africa Vol. 3 p. 399–402,** 3 pls. [3 nn. spp. in: *Acrolepis, Disichthys* n. g., *Pelecichthys* n. g.]

97 **Frost, George Allan.** 7.47 Dapedius (1162)
1913. The Internal Cranial Elements and Foramina of *Dapedius granulatus*, from a Specimen recently found in the Lias at Charmouth. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 69 p. 219–222,** 2 figg.

98 **Landacre, F. L., and A. C. Conger.** 7.47 Lepidosteus : 14.88.9
1913. The Origin of the Lateral Line Primordia in *Lepidosteus osseus*. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 575–633,** 8 pls.

99 **Allis, Edward Phelps.** 7.48 Ceratodus : 14.13
1914. The Pseudobranchial and Carotid Arteries in *Ceratodus Forsteri*. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 638–648.**

87500 **Allis, Edward Phelps.** 7.48 Ceratodus : 14.71
1914. The Pituitary Fossa and Trigemino-facialis Chamber in *Ceratodus Forsteri*. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 625–637.**

01 **Bancroft, Thos. L.** 7.48 Ceratodus : 16.1
1914. On an Easy and Certain Method of Hatching *Ceratodus* ova. **Proc. R. Soc. Queensland Vol. 25 p. 1–3,** 5 figg.

02 **Swartz, Charles K.** 7.48 Glyptaspis (114)
1913. Systematic Paleontology of the Upper Devonian Deposits of Maryland. Vertebrata. Pisces. **Maryland geol. Survey middle and upper Devonian p. 700–701.** [*Glyptaspis eastmani* n. sp.]

87503 **Robertson, Jane I.** 7.48 Lepidosiren : 14.1
1913. The Development of the Heart and Vascular System of *Lepidosiren paradoxa*. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 59 p. 53–132,** 1 pl., 31 figg. [All elements mesodermic.] 14.12,.13,.14

04 **Agar, W. E.** 7.48 Lepidosiren : 18.13
1912. Transverse Segmentation and Internal Differentiation of Chromosomes. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 285–298,** 2 pls.

05 **Burne, R. H.** 7.48 Neoceratodus : 14.85
1913. Note on the Membranous labyrinth of *Neoceratodus forsteri*. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 396–400,** 4 figg.

06 **Dollo, Louis.** 7.48 Palaedaphus (114)
1913. Sur un Dipneuste nouveau, de grandes dimensions, découvert dans le Dévonien supérieur de la Belgique. **Bull. Acad. Belgique Cl. Sc. 1913 p. 15–17.** [*P. abeli* n. sp.]

07 **Merle, René.** 7.48 Protopterus
1913. Un poisson aérien: le Protoptère. **La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 225–226,** 5 figg.

08 **Semichon, Louis.** 7.48 Protopterus : 14.65
1913. Observations sur l'Ovaire de *Protopterus annectens* Owen. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 7–9.**

09 **Boussac, Hippolyte.** 7.5
1910. Les Poissons sur les Monuments pharaoniques. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 11–13, 25–26, 48–49, 62–63, 86, 96–97, 158–159, 229–231, 241–242, 255–256.** 7.55,.58

10 **Regan, C. Tate.** 7.5
1912. Notes on the Classification of the Teleostean Fishes. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 838–853.** 7.53–.58

11 **Brüning, Christian.** 7.5
1914. Familiencharakter und Habitus. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 21–24,** 8 figg. 7.55,.57,.58

87512 **Loeb, Jacques, und Hardolph Wasteneys.** 7.5 : 11.044
1912. Ueber die Entgiftung von Natriumbromid. **Biochem. Zeitschr.**

Bd. 39 p. 185—193. [NaBr wird für Fische entgiftet, sobald 2 mal soviel Cl-Ionen pro Vol. Einheit vorhanden als Br-Ionen.] 7.55

87513 **Shelford, Victor E., and W. C. Allee.** **7.5 : 11.044**
1913. The Reactions of Fishes to Gradients of Dissolved Atmospheric Gases. **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 207—266,** 7 figg. [Effect of lack of O evident, excess of CO_2 poisonous, excess of N produces at most bubble disease. Negative reaction to gradient of decreasing salts, N and 1½ cc. per liter of CO_2 in combination, to effects of boiling, to CO_2 and boiling and to CO_2 in boiled water at both ends of experimental tank. Nature of reaction.] 7.55,.58

14 **Wells, Morris M.** **7.5 : 11.044**
1913. The Resistance of Fishes to Different Concentrations and Combinations of Oxygen and Carbon Dioxide. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 25 p. 323—347,** 1 fig. [Much O_2 antagonizes excess of CO_2. Detrimental concentrations of either first stimulate then cause coma. CO_2 optimum.] 7.55,.58

15 **Zuntz, N.** **7.5 : 11.2**
1914. Zur Kenntnis des Stoffwechsels und der Atmung von Wassertieren. (Berlin. physiol. Ges.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 51 p. 621—622.** [Abhängigkeit des Stoffwechsels von der Temperatur (VAN 'THOFFsches Gesetz) und von der Grösse der Tiere (Fische). Grenze des anoxybiotischen Lebens.] 7.55,.58

16 **Schöndorff, Bernhard, und Kurt Wachholder.** **7.5 : 11.33**
1914. Ueber den Glykogenstoffwechsel der Fische. I. Der Glykogengehalt von Süsswasserfischen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 157 p. 147—164.** [Erheblicher Glykogengehalt. Leber ist schon Aufspeicherungsorgan. Einfluss des Hungers von Beweglichkeit abhängig. Schwund bei Asphyxie und postmortal.] 7.55,.58

17 **Pittet, L.** **7.5 : 11.56**
1914. Ueber die Verteilung der Geschlechter bei den Fischen. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 22 p. 30—34.** 7.55,.56,.58

87518 **Hertwig, Günther, und Paula Hertwig.** **7.5 : 11.58**
1914. Kreuzungsversuche an Knochenfischen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 2 p. 49—88,** 1 Taf. [Idioplasmatische Disharmonie der Kernsubstanzen.] 7.57,.58

19 **Morris, Margaret.** **7.5 : 11.58**
1914. The behavior of the chromatin in hybrids between *Fundulus* and *Ctenolabrus*. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 16 p. 501—521,** 5 pls. [*Fundulus* ♀ ╳ *Ctenolabrus* ♂. Close application of germ-nuclei without fusion. 2 types of chromosomes, corresponding to those seen normally in the 2 species, seen up to 12-hour stage, when disturbances set in. No elimination of paternal chromatin.] 7.55,.57

20 **Newman, H. H.** **7.5 : 11.58**
1914. Modes of inheritance in teleost hybrids. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 16 p. 447—499,** 5 pls. [Cleavage rate a function of egg size and constitution. Action of foreign sperm chemical and mechanical, not always deleterious. Factors involved in relative developmental success of crosses unsolved (not phylogenetic relationship nor similarity of habitat). Results not out of accord with Mendelism. Blended characters more frequently nearest to female. No regularity in inheritance in reciprocal crosses.] 7.55

21 **Ballowitz, E.** **7.5 : 11.76**
1913. Notiz über das Vorkommen alkoholbeständiger karminroter und braunroter Farbstoffe in der Haut von Knochenfischen. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 86 p. 215—218.** [Gefunden bei Cyprinodontiden, Anabantiden u. Nandiden.] 7.55,.58

87522 **Ballowitz, E.** **7.5 : 11.76**
1913. Ueber chromatische Organe, schwarzrote Doppelzellen und andere eigenartige Chromatophorenvereinigungen, über Chromatophorenfragmentation und über den feineren Bau des Protoplasmas der Farbstoffzellen. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 108—116,** 4 figg. [Körnchenströ-

mung.] — Das Verhalten der Zellkerne bei der Pigmentströmung in den Melanophoren der Knochenfische. (Nach Beobachtungen am lebenden Objekt.) **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 267—272,** 8 figg. [Keine amöboiden Bewegungen der Chromatophoren, sondern Pigmentverlagerungen innerhalb des liegen bleibenden Protoplasmas.] — Das Verhalten der Kerne bei der Pigmentströmung in den Erythrophoren von Knochenfischen. Nach Beobachtungen an der lebenden Rotzelle von *Mullus*. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 490—493,** 5 figg. [Strom schiesst an dem Kern vorbei, ohne ihn mitzuschleppen.] 7.55,.58

87523 **Spaeth, R. A.** 7.5 : 11.76
1913. The Mechanism of the Contraction in the Melanophores of Fishes. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 520—524,** 3 figg. [Photograph of melanophore of *Fundulus* expanded agrees with that of same structure reexpanded after contraction. Constancy of processes.] — The physiology of the chromatophores of fishes. **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 527—585,** 4 pls., 3 figg. [Experiments with excised scales in culture media. Direct response to stimuli: salts (ionic antagonism), pressure, heat, oxygen, ultra-violet rays, induction current. No response to visible light. Melanophores and xanthophores normally both under sympathetic control.] 7.55

24 **Franz, V.** 7.5 : 11.8
1911. Ueber Ortsgedächtnis bei Fischen und seine Bedeutung für die Fischwanderungen. **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 7 p. 637—674.** 7.55,.56,.58

25 **Parker, G. H.** 7.5 : 11.855
1912. Sound as a Directing Influence in the Movements of Fishes. **Bull. Bur. Fish. Washington Vol. 30 (Document No. 755) p. 99—104.** [Some species avoid sound center, others approach it. Perception by ear, skin and lateral line probable.] 7.54,.55,.57,.58

87526 **v. Frisch, Karl.** 7.5 : 11 856
1913. Weitere Untersuchungen über den Farbensinn der Fische. **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 34 p. 43—68,** 5 figg. [Unterscheidung zwischen Farben und allen Abstufungen des Grau. Grün und Blau werden untereinander und von anderen Farben unterschieden, Rot und Gelb ähnlich empfunden. Farbenanpassung.] 7.55

27 **Hess, C.** 7.5 : 11.856
1914. Untersuchungen zur Physiologie des Gesichtsinnes der Fische. **Zeitschr. Biol. Bd. 63 p. 245—274,** 14 figg. [Verhalten sich wie ein total farbenblinder Mensch.] 7.55

28 **Bullen, G. E.** 7.5 : 12.84
1913. On some Cases of Blindness in Marine Fishes. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 634—638.** [Corneal opacitis and cataract.] 7.55,.56,.58

29 **Meek, Alexander.** 7.5 : 13
1913. The Organisation of the Teleostean Egg. **Rep. Dove marine Lab. Cullercoats N. S. 2 p. 85—95,** 5 pls. [Fertilised ovum, segmentation, gastrulation, postgastrula. Orientation a function of nucleus.] 13.15,.2, 7.56

30 **Rosenbaum, Walther.** 7.5 : 13
1913. Die Entwicklung der Knochenfische im Ei. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 181—183,** 3 figg.

31 **Nusbaum, Jozef.** 7.5 : 13.11
1913. Zur Kenntnis des Verhaltens des Kernkörperchens und dessen Derivate bei der Ovogenese einiger Tiefseeknochenfische. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 582—598,** 1 Taf., 11 figg. 7.55

32 **Jürss, Heinr.** 7.5 : 13.4
1913. Zur Metamorphose der Jungfische. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 682—683,** 5 figg. 7.55,.57

87533 **Günther, Hanns.** 7.5 : 14
1914. Biotechnik. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 131—133, 229—231,** 12 figg. [Kaltes Licht. Parabolische und elliptische Reflektoren der

Leuchtorgane. Luftdruckmesser einer Heringsart, bei Karpfen und Schlammpeitzger.] 14.29,.77, 7.55

87534 **Einstmann, Julius Wilhelm.** 7.5 : 14.14
1913. Ueber das Venensystem der einheimischen Teleostier. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 1 p. 1—30, 2 Taf.** 7.55,.56,.58

35 **Thilo, Otto.** 7.5 : 14.29
1913. Verknöcherte Schwimmblasen. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 289—298, 6** figg. 7.55

36 **Woodland, W. N. F.** 7.5 : 14.29
1913. Notes on the Structure and Mode of Action of the „Oval" in the Pollack (*Gadus pollachius*) and Mullet (*Mugil chelo*). **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 9 p. 561—565, 7** figg. 7.56,.58

37 **Pogonowska, Irène.** 7.5 : 14.3
1912. Materialien zur Histologie des Darmtraktus der Knochenfische, mit besonderer Berücksichtigung der elastischen Elemente. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1912 Cl. Sc. math.-nat. B p. 1137—1157, 1** Taf. 14.32—.34, 7.55,.58

38 **Mulon, P.** 7.5 14.45
1914. Sur la corticale surrénale des téléostéens (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 702—705.** [Histologie. Dissociations à l'etat frais. Recherche de la cholestérine. Organe dénoué de pigment et de lipoïde cholestérique libre.] 7.55

39 **Chevrel, René.** 7.5 : 14.73
1913. Essai sur la morphologie et la physiologie du muscle latéral chez les Poissons osseux. **Arch. Zool. expér. T. 52 p. 473—607, 19** figg. [Valeur fonctionnelle des myomères irrégulièrement plissées. Contraction des fibres profondes d'arrière en avant et des fibres superficielles d'avant en arrière. Lieux géométriques des points d'application. Rôle du muscle rouge.] 7.55,.58

87540 **Dietz, P. A.** 7.5 : 14.73
1913. Ueber die Form der Myotome der Teleostier und ihre Beziehung zur äusseren Leibesgestalt. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 56—64, 6** figg. 7.55,.56,.58

41 **Holmqvist, Otto.** 7.5 : 14.73
1913. Ueber die Zwischensehnen oder Myocommata in dem Musculus protractor hyoidei der Knochenfische. **Lunds Univ. Årsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 10 No. 7** (K. fysiogr. Sälsk. Handl. N F. Bd. 25 No. 7) 5 pp., 3 figg. [M. protractor hyoidei bei *Anguilla* bekundet, dass die Gruppe in keiner verwandtschaftlichen Beziehung zu den niederen Teleostiern steht.] 7.55,.56

42 **Ballowitz, E.** 7.5 : 14.77
1913. Ueber Erythrophoren besonderer Art in der Haut von Knochenfischen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 206—219, 1** Taf. 7.55,.58

43 **Cockerell, T. D. A.** 7.5 : 14.78.5
1913. The Scales of Some Queensland Fishes. **Mem. Queensland Mus. Vol. 2 p. 51—59.** 7.55,.57,.58

44 **Harms, W.** 7.5 : 14.84
1914. Ueber die Augen der am Grunde der Gewässer lebenden Fische. **Zool. Anz. Bd. 44 p. 35—41, 5** figg. [Vorkommen einer „Brille".] 7.55

45 **Carazzi, Dav.** 7.5 : 15
1913. Ueber die Schlafstellung der Fische. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 425—427.** [Beobachtung im Meere schlafender *Mugil*-Arten.] 7.58

46 **Fraenkel, Fritz.** 7.5 : 15
1913. Meine Seefische. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 681—684, 2** figg. 15.6 7.53,.55.,58

87547 **Gienke, H.** 7.5 : 15
1913. Seefische, welche sich zu Zuchtversuchen im Aquarium eignen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 701—705, 3** figg. 7.53,.58

87548 **Reinhart, H.** 7.5 : 15
1913. Neues vom Schlaf der Fische. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 906—908.** 7.55,.57

49 **Krüger, Berthold.** 7.5 : 15
1914. Beobachtungen an Zierfischen in der Dämmerung und des Nachts. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 48—49.** 7.55,.57

50 **Häpke.** 7.5 : 15.2
1913. Ueber das Weserwehr und eine Fischpässe. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 23 p. 195—197.** 7.55

51 . . . 7.5 : 15.3
1913. Voracité de poissons pélagiques. **La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 335,** 2 figg. 7.55,.58

52 **Freund, Ludwig.** 7.5 : 15.3
1913. Indische Fische als Moskitovertilger. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 469—471.** 7.55,.58

53 **Schubart, Arthur.** 7.5 : 15.4
1913. Der Winterschlaf unserer Südwasserfische. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 453—456.** [Kältestarre der Cypriniden.] 7.55

54 **Péneau, J.** 7.5 : 15.6
1913. Les nids des poissons. **La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 273—276,** 9 figg. 7.55,.58

55 **Schlömp, V.** 7.5 : 15.6
1913. Fischzucht im Zimmer. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 594—602,** 2 Taf., 12 figg. 7.55,.57, 58

56 **Urban, F.** 7.5 : 15.6
1913. Mitteilungen über Schulvivarien. Brutpflege und Zucht einheimischer Fische. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 6 p. 276—279.** 7.55,.58

87557 **Brandicourt, Virgile.** 7.5 : 16.1
1912. Les poissonniers de la Somme. **Cosmos Paris T. 66 p. 243—246,** 4 figg.

58 **Curtis, George Carroll.** 7.5 : 16.1
1912. The Preservation of our Fish Supply. The Banks on our East Coast and their Origin. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 74 p. 106—107,** 2 figg.

59 **Canestrini, Alessandro.** 7.5 : 16.1
1913. Le condizioni ittiologiche del Trentino e la nuova legge sulla pesca. **Atti Accad. Agiati Rovereto (4) Vol. 1 p. 113—151.**

60 **Loisel, G.** 7.5 : 16.1
1913. La culture des Poissons de mer en Norvège et l'élevage des jeunes Morues aux îles Kvitingsö. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 451—453.** 7.55,.56

61 **Hollande, A. Ch.** 7.5 : 16.1
1913/14. Valeur nutritive de la chair de quelques poissons exotiques acclimatés en France. **Ann. Univ. Grenoble T. 25 p. 537—540.** — Valeur nutritive de la chair de quelques poissons exotiques importés en France durant ces dernières années. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 42 Notes et Mém. p. 596—597.** 7.55,.58

62 **Johnstone, Jas.** 7.5 : 16.1
1913. Hydrographic Investigations and the Fisheries of the Irish Sea. **21st Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1912 p. 99—150,** 12 figg. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 27 p. 275—326.**

63 **McIntosh, W. C.** 7.5 : 16.1
1913. On Scottish Sea-fisheries, 1898—1912. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 489—490.**

87564 **Russo, Achille.** 7.5 : 16.1
1913. Note ed appunti sulla pesca del Golfo di Catania. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 6 Mem. 16,** 15 pp., 4 figg. [Condizioni idrografiche. Variazioni dei pesci di fondo e di quelli di superficie (importanza del plankton). Limite di pescosità.] 7.55—.58

87565 **Russo, Achille.** 7.5 : 16.1
1913. Effetti della pesca con le sorgenti luminose sul prodotto delle reti di posta a Catania e sul prodotto delle tonnare della Sicilia Orientale. Notizie e ricerche preliminari. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 6 Mem. 4,** 19, XVII pp., 1 tav., 4 figg. [Avvicinarsi dei pesci sotto la luce è dovuto in gran parte alla raccolta del plankton (Invertebrati). — Appendice di Giovanni Albergo Geremia.] 7.55,.56,.58

66 **Stubbs, F. J.** 7.5 : 16.1
1913. Notes on Rare Fishes Sold for Food in East London. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 377—381.** 7.55,.56,.58

67 **Thompson, D'Arcy Wentworth.** 7.5 : 16.1
1914. Aberdeen Trawling Statistics for the Year 1912. **Fisheries Scotland scient. Invest. 1913 No. 1,** 64 pp., 7 maps, 23 figg.
7.55,.56,.58

68 **Thum, Emil.** 7.5 : 16.1
1913. Talsperren als fischereichliche Anlagen. **Mitt. Ver. Nat. Reichenberg Jahrg. 41 p. 5—17,** 1 fig. 7.55

69 **Aunap, E.** 7.5 : 18.11
1913. Ueber die Chondriosomen der Gonocyten bei Knochenfischen. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 449—459,** 5 figg. [Körnchenförmige Chondriosomen.] 14.63,.65, 7.55

70 **Drzewina, Anna.** 7.5 : 18.5
1909. Leucocytes à granulations acidophiles dans le sang des Poissons Téléostéens. (Note préliminaire). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 514—516.** [Sur 40 espèces marines étudiées, huit ont présenté des éosinophiles (*Atherina presbyter*, *Pagellus centrodontus, Belone acus*, *Trachinus vipera*, *Crenilabrus massa*, *Labrus bergylta*, *Labrus mixtus*).] 7.55,.57,.58

37571 **Cuénot, L.** 7.5 : 18.5
1912. Les néphrophagocytes du cœur des Poissons osseux. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 241—252,** 1 pl. [Rôle excreteur.]
7.53—.58

72 **Stolley, E.** 7.5 (116)
1910/13. Ueber mesozoische Fischotolithen aus Norddeutschland. **60/61. Jahresber. nat. Ges. Hannover — 3. Jahresber. niedersächs. geol. Ver. p. 246—257,** 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Archaeotolithus* n. g., *Otolithus*.] — Ergänzende Bemerkungen zu dem Aufsatz über mesozoische Fischotolithen. **5. Jahresber. niedersächs. geol. Ver. p. 21—22.**
(1162, 117) (43.53,.54)

73 **Schubert, Richard.** 7.5 (118)
1912. Die Fischotolithen der ungarischen Tertiärablagerungen. **Mitt. ung. geol. Anst. Budapest Bd. 20 p. 115—139,** 20 figg. [10 nn. spp. 1 n. var.] — Magyarországi harmadidöszaki halotolithusok. **Magyar. Földt. Intez. Evkönyve K. 20 p. 101—123,** 20 figg.
(1181, 1182) 7.55,.56,.58

74 **Le Danois, Ed.** 7.5 (26)
1913. Croisières scientifiques du Pourquoi-Pas? 1912 et 1913 (sous le commandement du Dr. J.-B. Charcot). Liste des Poissons. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 428—431.** [*Gymnelis retrodorsalis* n. sp.]
(26.1,.8) 7.55,.56,.58

75 **Pappenheim, P.** 7.5 (26)
1914. Die Fische der Deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. II. Die Tiefseefische. **Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 15 Zool. Bd. 7 p. 161—200,** 2 Taf., 10 figg. [9 nn. spp. in: *Melanostomias*, *Gnathostomias* n. g., *Eustomias*, *Neostomias*, *Leptocephalus* 4, *Neoceratias* n. g. — 1 n. var. in *Stomias*.] (26.1,.3,.7,.9) 7.55,.58

87576 **Regan, C. Tate.** 7.5 (26)
1914. Diagnoses of new Marine Fishes collected by the British Antarctic ('Terra Nova') Expedition. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 11—17.** [25 nn. spp. in: *Paraliparis*, *Trematomus* 3, *Artedidraco*, *Dolloidraco*, *Pogonophryne* n. g., *Prionodraco* n. g., *Oryodraco*, *Chionodraco*, *Chaenodra-*

co n. g. 2, *Idiacanthus, Notopogon* n. g. 2, *Serranops* n. g., *Lepidoperca* n. g., *Hemerocoetes* 2, *Cubiceps, Cynophidium* n. g., *Arnoglossus, Malacorhina, Prionotus, Xystreurys.*] (26.3,.4,.9) 7.54—.56,.58

87577 **Scott, Andrew.** 7.5 (26.1)
1913. On the Pelagic Fish Eggs collected off the South-west of the Isle of Man. **21st Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1912 p. 233—253. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 27 p. 409—429.** 7.55—.58

78 **de Seabra, A. F.** 7.5 (26.1)
1913. Sur quelques espèces remarquables de Poissons des côtes du Maroc et du Portugal. **Bull. Soc. Portug. Sc. nat. Vol. 6 p. 117—118.** (469, 64) 7.54,.55

79 **Zugmayer, Erich.** 7.5 (26.1)
1914. Diagnoses de quelques poissons nouveaux provenant des campagnes du yacht Hirondelle II (1911—1913). **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 288,** 4 pp. [6 nn. spp. in: *Aleposomus, Lampadena, Gavialiceps, Zoarcites* n. g., *Regalecus, Cetostoma* n. g.] 7.55,.58

80 **Clark, R. S.** 7.5 (26.12)
1914. General Report on the Larval and Post-Larval Teleosteans in Plymouth Waters. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 10 p.** 327—394, 11 figg., 1 map. 7.55,.56,.58

81 **Regan, C. Tate.** 7.5 (26.3)
1913. The Fishes described by Carmichael from Tristan da Cunha. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 466—468.** 7.57,.58

82 **Regan, C. Tate.** 7.5 (26.4)
1913. A Collection of Fishes made by Professor Francisco Fuentes at Easter Island. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 368—374,** 6 pls. [5 nn. spp. in: *Acanthistius, Labrichthys, Anampses, Pseudomonacanthus, Bathystethus. Girellops* n. g. pro *Girella nebulosa.*] 7.54,.57,.58

87583 **Radcliffe, Lewis.** 7.5 (26.7)
1913. Descriptions of Seven New Genera and Thirty-one New Species of Fishes of the Families Brotulidae and Carapidae from the Philippine Islands and the Dutch East Indies. [Scientific Results of the Philippine Cruise of the Fisheries Steamer „Albatross" 1907—1910 — No. 24.] **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 135—176,** 11 pls. [31 nn. spp, in: *Neobythites* 4, *Dicrolene* 2, *Homostolus* n. g., *Monomitopus* 3, *Monomeropus, Barathrodemus, Bassogigas, Enchelybrotula* n. g., *Eretmichthys, Bassozetus* 2, *Mastigopterus* n. g. 2, *Glyptophidium* 2, *Lamprogrammus, Hypopleuron* n. g., *Diplacanthopoma, Grammonus, Catactyx, Luciobrotula* n. g., *Bythites, Xenobythites* n. g., *Hephthocara, Pyramodon* n. g.] 7.55,.56

84 **Le Danois, Ed.** 7.5 (26.8)
1913. Collections rapportées au Muséum d'Histoire naturelle par la Mission arctique française 1908 (Collection Besnard). Liste des Poissons. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 424—427.** 7.55,.56,.58

85 **Бергъ, Л. С. Berg, L. S.** 7.5 (403)
1912. Фауна Россіи и сопредѣльныхъ странъ, преимущественно по коллекціамъ зоологическаго музея императорской академіи наукъ. Рыбы (Marsipobranchii и Pisces) Томъ III. Выпускъ 1. — Poissons (Marsipobranchii et Pisces). Ostariophysi. Faune de la Russie. Poissons (Marsipobranchii et Pisces) Vol. 3 Livr. 1, 336 pp., 2 pls., 27 figg. [2 nn. spp. in *Phoxinus* (1 n. subsp.). 2 nn. varr. in *Leuciscus.*] (47, 57) 7.55,.58

86 **Walton, Chas. L.** 7.5 (42.95)
1913. The Shore Fauna of Cardigan Bay. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 10 p. 102—113.** 7.55—.58

87 **Vutskits, György.** 7.5 (43.91)
1914. Az Al-Duna halfaunájáról. **Állatt. Közlem. Köt. 13 p. 29—45,** 2 figg. — Ueber die Fischfauna der unteren Donau. **p. 77—78.** 7.55,.58

87588 **Pellegrin, Jacques.** 7.5 (44)
1913. Sur quelques Poissons intéressants du marché de Paris (3e note). **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 320—325.** 7.56,.58

87589 **Seale, Alvin.** 7.5 (51.2)
1914. Fishes of Hongkong. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 9 p. 59—79,** 2 pls. [4 nn. spp. in: *Chaetodon, Rhinogobius, Oxyurichthus, Cryptocentrus.*] 7.55,.56,.58

90 **Regan, C. Tate.** 7.5 (51.3)
1914. Fishes from Yunnan, collected by Mr. John Graham, with Description of a new Species of *Barilius.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 260—261.** [*B. alburnops* n. sp.] 7.55,.58

91 **Jordan, David Starr, and William Francis Thompson.** 7.5 (52.3)
1913. Notes on a Collection of Fishes from the Island of Shikoku in Japan, with a Description of a New Species, *Gnathypops iyonis.* **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 65—72,** 5 figg. [*Onigocia* n. g. pro *Platycephalus macrolepis.*] 7.56,.58

92 **Бергъ, Л. С. Berg, L. S.** 7.5 (57.6)
1912. О рыбахъ рѣкъ Сары-су и Нуры въ Акмолинской области. — Sur les poissons des fleuves Sary-su et Noura, prov. d'Akmolinsk. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. 53—55.** [1 n. subsp. in *Leuciscus.*] 7.55,.58

93 **Pellegrin, Jacques.** 7.5 (6)
1913. Poissons marins de Guinée, de la Côte d'Ivoire du Dahomey, du Gabon et du Congo. Mission de M. Gruvel. (6e note). **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 151—158.** [*Parakuhlia* n. g. *boulengeri* n. sp.] (26.1,.3, 66.3,.6,.8, 67.2,.5) 7.55,.56,.58

94 **Brüning, Christian.** 7.5 (6)
1914. Notizen über afrikanische Fische. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 126—128,** 5 figg. — Weitere Notizen über afrikanische Fische. **p. 233—235, 254—255,** 2 figg. 7.55,.58

87595 **Boulenger, G. A.** 7.5 (67.1)
1913. Descriptions of Four new Fishes discovered by Mr. G. L. Bates in the Nyong River, S. Cameroon. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 67—70.** [4 nn. spp. in: *Clarias, Auchenoglanis, Synodontis, Pelmatochromis.*] 7.55,.57

96 **Steindachner, Franz.** 7.5 (67.1)
1912. Zur Fischfauna des Dscha, eines sekundären Nebenflusses des Congo im Bezirke Molundo des südlichen Kamerun. **Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 443—449.** [10 nn. spp. in: *Mormyrus, Barbus* 2, *Schilbe, Chrysichthys* 2, *Synodontis, Euchilichthys, Paratilapia, Gephyroglanis.*] 7.53,.57

97 **Pellegrin, Jacques.** 7.5 (67.2)
1913. Poissons nouveaux de l'Ogôoué recueillis par M. Ernest Haug. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 272—275.** [3 nn. spp. in: *Clariallabes, Eutropius, Tilapia.*] 7.55,.57

98 **Gilchrist, J. D. F., and W. Wardlaw Thompson.** 7.5 (68.4)
1914. Descriptions of Fishes from the Coast of Natal (Part IV). **Ann. South Afric. Mus. Vol. 13 p. 65—95.** [5 nn. spp. in: *Lepidotrigla* 2, *Trigla, Myxus, Platyglossus.*] 7.53,.54,.56—.58

99 **Pellegrin, Jacques.** 7.5 (68.9)
1914. Poissons nouveaux du Haut-Zambèze recueillis par M. V. Ellenberger. **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 24—28.** [3 nn. spp. in: *Mormyrus, Synodontis, Pelmatochromis.*] 7.55,.57

87600 **Pellegrin, Jacques.** 7.5 (69)
1914. Sur une dernière Collection de Poissons recueillie à Madagascar par feu F. Geay. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1914 p. 111—113.** 7.55,.57,.58

01 **Nichols, John Treadwell.** 7.5 (7)
1914. *Gobiosoma longum* and *Rivulus heyei*, new Fishes from the West Indian Fauna. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 143—144,** 1 fig. [2 nn. spp.] (26.3,.35, 729.4, 75.9) 7.55,.58

87602 **Meek, Seth Eugene.** 7.5 (728)
1912. New Species of Fishes from Costa Rica. **Field Mus. nat. Hist.**

Chicago Public. 163 zool. Ser. Vol. 10 p. 69—75. [11 nn. spp. in: *Astyanax, Cheirodon, Gumbusia* 3, *Poecilia, Alfaro* n. g., *Cichlasoma* 2, *Neetroplus, Gobiesox*] 7.55,.57,.58

87603 **Brown, Barnum.** 7.5 (729.1)
1913. Notes on Cuban Fresh-water Fishes. **Science N. S. Vol. 37 p. 667—668.** [Species living in hot spring.] 7.55,.57

04 **Ellis, Max M.** 7.5 (78.8)
1914. Fishes of Colorado. **Univ. Colorado Stud. Vol. 11 p. 1—136,** 12 pls. 7.55,.58

05 **Eigenmann, Carl H.** 7.5 (8)
1912. The Origin of the Fish-fauna of the Fresh Waters of South America. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 958—959.**

06 **Fowler, Henry W.** 7.5 (81)
1914. Fishes from the Madeira River, Brazil. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 517—579,** 25 figg. [23 nn. spp. in: *Curimatus, Prochilodus, Nannostomus, Poecilobrycon, Odontostilbe* 2, *Aphyocharax, Prionobrama* n. g., *Ctenobrycon, Hemigrammus, Hyphessobrycon* 3, *Creagrutus, Bryconamericus* 2, *Gnathocharax* n. g., *Tyttocharax* n. g., *Charax* 2, *Plecostomus, Farlowella, Aequidens.* 1 n. subsp. in *Moenkhausia.*] 7.54,.55,.57

07 **Regan, C. Tate.** 7.5 (85)
1913. Fishes from the River Ucayali, Peru, collected by Mr. Mounsey. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 281—283.** [2 nn. spp. in; *Rhamdia, Loricariichthys. Apistrogramma* n. nom. pro *Heterogramma* Regan non Guenée.] 7.55,.57

08 **Meek, Seth E., and Samuel F. Hildebrand.** 7.5 (86)
1913. New Species of Fishes from Panama. **Field Mus. nat. Hist. Chicago Public. 166 zool. Ser. Vol. 10 p. 77—91.** [26 nn. spp. in: *Felichthys, Megalonema* 2, *Pygidium, Ancistrus, Acanthicus, Loricaria* 2, *Oxyloricaria* 2, *Cyclopium, Parodon, Brycon* 2, *Roeboides, Creagrutus, Stenarchus, Rivulus, Gambusia* 4, *Cichlasoma* 3, *Neetroplus.*] 7.55,.57

87609 **Regan, C. Tate.** 7.5 (86)
1913. The Fishes of the San Juan River, Colombia. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 462—473.** [15 nn. spp. in: *Brycon, Creagrutus, Xenurocharax* n. g., *Bryconamericus* 2, *Hyphessobrycon, Pimelodella, Nannorhamdia* n. g., *Pseudopimelodus, Pygidium* 2, *Hemiancistrus, Ancistrus, Gambusia, Cichlosoma.*] 7.55,.57,.58

10 **Weber, Max.** 7.5 (91.2)
1913. Neue Beiträge zur Kenntnis der Süsswasserfische von Celebes. Ergebnisse einer Reise von E. C. Abendanon in Celebes. **Bijdrag. Dierkde. Afl. 19 p. 195—213,** 8 figg. [4 nn. spp. in: *Adrianichthys* n. g., *Telmatherina, Gobius* 2. — Adrianichthyidae n. fam.] 7.55,.58

11 **de Beaufort, L. F.** 7.5 (925)
1912. Over de zoetwatervisschen van Timor en Babber. **Versl. wis-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 21 p. 133—138.** — On the Freshwater Fishes of Timor and Babber. **Proc. Sect. Sc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 15 p. 235—240.** 7.55,.58

12 **McCulloch, Allan.** 7.5 (94)
1913. Studies in Australian Fishes. No. 3. **Rec. Austral. Mus. Vol. 9 p. 355—389,** 9 pls., 2 figg. (94.1—.6) 7.55,.57,.58

13 **Ogilby, J. Douglas.** 7.5 (94.3)
1913. On Six New or Rare Queensland Fishes. **Mem. Queensland Mus. Vol. 2 p. 81—89,** 3 pls. [4 nn. spp. in: *Platophrys, Amia, Xystaema, Glyphisodon.*] 7.56—.58

87614 **Weber, Max.** 7.5 (95)
1913. Süsswasserfische aus Niederländisch Süd- und Nord-Neu-Guinea. **Nova Guinea Rés. Expéd. scient. néerl. N. Guinea Vol. 9 Zool. p. 513—613,** 3 Taf., 36 pp. [18 nn. spp. in: *Oloplotosus* n. g., *Porochilus* n. g., *Copidoglanis* 3, *Doiichthys* n. g., *Arius* 3, *Tetranesodon* n. g., *Hemipimelodus, Hemiramphus* 2, *Rhombatractus* 2, *Ambassis* (1 n. var.), *Oxyurichthys, Sicyopterus.* Doiichthyidae n. fam.] 7.53—.56,.58

87615 **Hase, Albrecht.** 7.5 (95)
1914. Die Fische der Deutschen Grenzexpedition 1910 in das Kaiser-Wilhelms-Land, Neu-Guinea. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 51 p. 525—547,** 16 figg. [4 nn. spp. in: *Corvina, Boleophthalmus, Eleotris, Copidoglanis.*] 7.55,.58

16 **Giacomini, Ercole.** 7.53 : 14.4
1911. Il sistema interrenale e il sistema cromaffine (sistema feocromo) dei Lofobranchi. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 15 p. 108—109.** 14.45

17 **Guitel, Frédéric.** 7.53 Entelurus : 15.6
1908. Sur l'expulsion des œufs chez l'*Entelurus aequoreus* Linné. **Trav. scient. Univ. Rennes T. 7 Pt. 1 p. 205—211,** 1 fig.

18 **Anthony, R., et L. Chevroton.** 7.53 Hippocampus : 11.73
1913. Considérations sur les attitudes et la locomotion de l'Hippocampe. Etude chronophotographique. **Arch. Zool. expér. T. 51 Notes et Rev. p. 11—22,** 10 figg. [Adaptations à la vie benthonique et arboricole.]

19 **Gienke, H.** 7.53 Syngnatoidei
1913. Etwas über die Seenadel. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 325—327, 398—399,** 2 figg.

20 **Rosén, Nils.** 7.54 : 14
1913. Studies on the Plectognaths. 2. The Air-sac, with Notes on other Parts of the Intestines. **Arkiv Zool. Stockholm Bd. 7 No. 30,** 23 pp., 2 pls., 7 figg. 14.29,.34,.36

21 **Kaschkaroff, D. N.** 7.54 : 14
1914. Materialien zur vergleichenden Morphologie der Fische. Vergleichendes Studium der Organisation von Plectognathi. **Bull. Soc. Natural. Moscou N. S. T. 27 p. 263—370,** 17 Taf., 26 figg. 14.12,.28,.3,.61,.63,.65,.71,.81—.83,.85,.98

87622 **Dean, Bashford.** 7.54 Mola (26.7)
1913. A Record Sunfish. **Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 370—371,** 1 fig. (79.4)

23 **McCulloch, Allan.** 7.54 Molacanthus (26.4)
1913. A Description and Figures of Three Specimens of *Molacanthus* from the Central Pacific Ocean. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 37 p. 553—555,** 2 pls.

24 **Paladino, Giovanni.** 7.54 Orthagoriscus : 18.8
1913. Alcune notevoli particolarità delle cellule nervose del midollo spinale dell'*Orthagoriscus mola*. **Rend. Accad. Sc. fis. mat. Napoli (3) Vol. 19 p. 19—23,** 5 figg. [Intimità dei rapporti tra nevroglio e cellule nervose. Sfenestramento cellulare.]

25 **Nichols, John Treadwell.** 7.54 Spheroides (75.9)
1914. On a New Swell-Fish from Florida. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 81—83.** [*Spheroides harperi* n. sp.]

26 **Andres, Ad.** 7.55
1913. Drei Nilfische für das Aquarium (*Barilius niloticus, Chelaethiops bibie, Micralestes acutidens*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 337—339,** 3 figg.

27 **Fowler, Henry W.** 7.55
1913. *Fowlerina* Eigenmann a Preoccupied Generic Name. **Science N. S. Vol. 38 p. 51.** [*Ephippicharax* pro *F.* Eigenm. non Pelseneer.]

28 **Brüning, Christian.** 7.55
1914. *Barbus lateristriga* Val. und ein neuer *Xiphophorus (X. montezumae?)*. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 469—471,** 3 figg.

29 **Brüning, Christian.** 7.55 : 11.39
1914. Ein flossenloser Anguillide. Ein Beitrag zur Zählebigkeit eines Tropenfisches. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 101—103,** 2 figg.

87630 **Surbeck, G.** 7.55 : 11.56
1913. Beitrag zur Kenntnis der Geschlechtsverteilung bei Fischen. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 21 p. 78—89, 105—109.**

87631 **Schermer, E.** 7.55 : 11.58
1913. Bastarde von Süsswasserfischen deutscher Gewässer. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 409.**

32 **Roule, Louis.** 7.55 : 13.41
1914. Diagnoses préliminaires des larves de Poissons Apodes recueillies dans ses croisières par S. A. S. le Prince de Monaco. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 292,** 11 pp., 6 figg.

33 **Ridewood, W. G.** 7.55 : 14.71
1913. Notes on the South-American Freshwater Flying-fish, *Gastropelecus,* and the common Flying-fish, *Exocoetus.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 544—548,** 1 pl.

34 **Andres, Ad.** 7.55 : 15
1913. Ueber das Frei- und Gefangenleben einiger Nilfische. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 577—578,** 2 figg.

35 **Baumgardt, Gustav.** 7.55 : 15
1913. Die Eingewöhnung heimischer Fischarten für das Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde Jahrg. 24 p. 388—391,** 3 figg.

36 **Weber, Max, and L. F. de Beaufort.** 7.55 (26)
1913. The Fishes of the Indo-Australian Archipelago. II. Malacopterygii, Myctophoidea, Ostariophysi: I. Siluroidea. Leiden, E. J. Brill, 8°, 404 pp., portr., 149 figg. [3 nn. spp. in: *Pellona, Hemisilurus, Pseudeutropius.*] (26.3,.4,.7) (51.2, 52.8,.9, 54.1,.8,.87, 59.1,.3,.5, 91.1—929, 934, 935, 938, 94.3, 95, 96.1,.2,.9)

37 **Holt, E. W. L., and L. W. Byrne.** 7.55 (41.5)
1913. Sixth Report on the Fishes of the Irish Atlantic Slope. The Families Stomiatidae, Sternoptychidae and Salmonidae. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1912 No. 1,** 28 pp., 2 pls., 11 figg. [*Lamprotoxus* n. g. pro *Grammatostomias flagellibarba.*]

87638 **Бергъ, Л. С. Berg, L. S.** 7.55 (47.9)
1910. Отчетъ о командировкѣ на Кавказъ отъ Зоологическаго Музея Императорской Академіи Наукъ въ 1909 г. Rapport sur une mission zoologique au Caucase en 1909. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. 0153—0170.** [*Chondrostoma schmidti* n. sp. 1 n. subsp. in *Phoxinus.*]

39 **Rachow, Arthur.** 7.55 (59.5)
1914. Neue Fische aus Singapore. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 73—77,** 5 figg.

40 **Pellegrin, Jacques.** 7.55 (66.3)
1913. Poissons nouveaux de Guinée française recueillis par M. Pobéguin. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 236—241,** 1 fig. [3 nn. spp. in: *Amphilus, Barbus* 2.]

41 **Brüning, Christian.** 7.55 (66.9)
1913. Einige Fische aus dem Nigerdelta. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 485—486,** 5 figg.

42 **Boulenger, G. A.** 7.55 (67.5)
1913. Description de deux poissons nouveaux provenant des récoltes de Mr. E. Luja à Kondué, Kasai. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 7 p. 42—43.** [2 nn. spp. in: *Barbus, Haplochilus.*]

43 **Gilchrist, J. D. F.** 7.55 (68)
1913. Review of the South African Clupeidæ (Herrings) and allied Families of Fishes. **Marine biol. Rep. Union South Africa No. 1 p. 46—66.** [2 nn. spp. in: *Spratelloides, Engraulis.*] (68.4,.7)

44 **Methuen, Paul A.** 7.55 (68.2)
1913. Two Interesting Species of Fish from the Neighbourhood of Pretoria. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 6 p. 502,** 1 pl. [*Synodontis zambesensis & Gnathonemus macrolepidotus.*]

87645 **Eigenmann, C. H.** 7.55 (85)
1913. On Two New Species of Fishes collected by Miss Lola Vance in Peru. **Ann. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 8 p. 421—422,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Cyclopium, Rhamdella.*]

87646 **Eigenmann, Carl H.** 7.55 (86)
1912/13. Some Results from an Ichthyological Reconnaissance of Colombia, South America. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No. 127). **Indiana Univ. Bull. Vol. 10 No. 8,** 27 pp. [29 nn. spp. in: *Xyliphius* n. g., *Bunocephalus*, *Hemiancistrus* 2, *Lasiancistrus*, *Loricaria* (E. & Vance) 2 (2 nn. subspp. E. & V.), *Cyclopium* 4, *Megalonema*, *Hemicetopsis*, *Pygidium* 4, *Curimatus*, *Parastremma* n. g., *Genycharax* n. g., *Gephyrocharax* n. g. 3, *Thoracocharax* 2, *Characidium* 2, *Gambusia* (E. & Henn), *Heterandria* (E. & H.).] — II. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No. 131) 30 pp. [15 nn. spp. in: *Pterobrycon* n. g., *Creagrutus* 3, *Bryconamericus* 11 (1 *Hemibrycon*?). Pterobryconinae n. subfam.]

47 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Amblypharyngodon
1914. *Amblypharyngodon microlepis.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 443—444,** 1 fig.

48 **Liebig, Th.** 7.55 Amiurus
1913. Von Zwergwels (*Amiurus* [*Ameiurus*] *nebulosus*) Rafin. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 449—452,** 1 fig.

49 **van Trigt, H.** 7.55 Anguilla : 11.12
1913. Das Elektrogramm des kaudalen Aalherzens. **Zeitschr. Biol. Bd. 62 p. 217—242,** 41 figg. [Synchrone Saitenausschläge von bestimmter Form je nach Ableitung.]

50 **Haempel, O.** 7.55 Anguilla : 11.34
1914. Ueber Altersbestimmung und Wachstum des Aales. (*Anguilla vulgaris.*) **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 1 p. 711—712.** [Einpfündige Aale befinden sich bereits im 10. oder 11. Jahre ihres Aufenthaltes im Süsswasser.]

51 **Dean, Bashford.** 7.55 Anguilla : 13.4
1912. Changes in the Behavior of the Eel during Transformation. **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 22 p. 321—326,** 9 figg.

87652 **Mazza, Felice.** 7.55 Anguilla : 14.6
1913. Risultati di ricerche anatomo-istologiche sugli organi genitali delle anguille d'acqua dolce e d'acqua salmastra. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 2 p. 27—61,** 2 tav. [Forma degli organi non basta sola a distinguere il sesso. Anguille argentine migranti al mare sono ancora lontane dalla maturanza.] 15.2,.6

53 **Laloy, L.** 7.55 Anguilla : 15
1910. Biologie de l'Anguille. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 206—207.**
15.2,.4,.6

54 **Schreitmüller, Wilhelm.** 7.55 Anguilla : 15.2
1914. Zur Landwanderung der Aale (= *Anguilla vulgaris* Flem. = *A. vulgaris* L.). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 87—88.**

55 **Elliott, J. Steele.** 7.55 Anguilla (42.56)
1914. Some Notes on Eels (*Anguilla vulgaris*) and Eel-catching in Bedfordshire. **Zoologist (4) Vol. 18 p. 121—130.**

56 **Jordan, David Starr.** 7.55 Anguilla (52.3)
1913. Description of *Anguilla manabei*, a New Eel from Japan. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 359—360,** 1 pl.

57 **Weber, Max.** 7.55 Anguillidae (26.7)
1912. Versuch einer Revision der indopacifischen Anguillidae. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 563—596,** 8 figg. [*Anguilla spengeli* n. nom. pro *Muraena malgumora* Bleeker non Kaup.]

58 **Fermor, X.** 7.55 Ariodes (26)
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse einer Reise von S. Awerinzew in die Tropen Afrikas. I. Einige Befunde zur Kenntnis von *Ariodes polystaphylodon.* **Zool. Anz. Bd. 42 p. 196—199,** 3 figg.
14.71 (26.3,.7)

59 **Schreitmüller, Wilhelm.** 7.55 Anostomus
1914. *Anostomus fasciatus* Agassiz. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 113—115,** 1 fig.

87660 **Schreitmüller, Wilh.** 7.55 Apomotis
1913. *Apomotis cyanellus* Raf. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 289—290,** 1 fig.

87661 **Johnson, R. D. O.** 7.55 Arges : 15
1912. Notes on the Habits of a Climbing Catfish (*Arges marmoratus*) from the Republic of Colombia. **Ann. N. York Acad. Sc. Vol. 22 p. 327—333,** 4 figg.

62 **Schreitmüller, Wilhelm.** 7.55 Aspius : 15.6
1914. Zur Zucht der Laube (-Ukelei) -*Aspius alburnus* L.-*Alburnus lucidus* Heck. im Aquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 259 —260, 1 fig.**

63 **Krüger, Berthold.** 7.55 Barbus
1913. Beobachtungen an *Barbus callipterus* vom Kongo. **Wochenschr.-Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 797—798, 1 fig.**

64 **Andres, Ad.** 7.55 Barbus
1914. Ueber Frei- und Gefangenleben einiger Nilfische. II. *Barbus stigmatopygus* Blgr. und *Barbus anema* Blgr. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 423—424, 1 fig.**

65 **Brüning, Christian.** 7.55 Barbus
1914. Noch einmal *Barbus lateristriga*. **Wochenschr. Aquar.-Terrar-Kde. Jahrg. 11 p. 537—538, 2 figg.**

66 **Olivier, Ernest.** 7.55 Barbus : 12.98
1914. Un Poisson macroptère. **C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 230—232, 1 fig.** [*Barbus fluviatilis.*]

67 **Rost, Günther.** 7.55 Barbus : 15
1913/14. *Barbus vittatus* Day. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 947—948.** — *Barbus phutunio* Ham. Buch. **Jahrg. 11 p. 240—241,** 1 fig. 15.6

68 **Schreitmüller, W.** 7.55 Barbus : 15.6
1914. Ueber die Zucht von *Barbus lateristriga* C. & Val. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 433—437, 1 fig.**

87669 **Raveret-Wattel, C.** 7.55 Barbus : 16.1
1913. L'acclimatation du Barbeau méridional dans le Sig (Oued Mékerra), Algérie. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 361—363.**

70 **Pellegrin, Jacques.** 7.55 Barbus (64)
1913. Sur une variété nouvelle du *Barbus callensis* C. V. provenant de l'oasis de Figuig (Maroc). **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 119—120.** [*figuigensis.*]

71 **van Stuyvenberg, Hugo, jr.** 7.55 Barilius
1913. *Barilius neglectus* Stieler. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 469—470, 2 figg.**

72 **Ellis, Marion Durbin.** 7.55 Callichthyidae (801)
1913. The Plated Nematognaths. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No. 123). **Ann. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 8 p. 384—413, 7 pls.** [2 nn. spp. in: *Cascadura* n. g., *Chaenothorax.*]
(729.8, 81, 82, 84—85, 88—89.6)

73 **Rost, G.** 7.55 Capoëta : 15
1913. *Capoëta damascina* Cuv. u. Val. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 850—852, 1 fig.** 15.6

74 **Blanchon, H. L. A.** 7.55 Carassius
1912. Le cyprin doré de la Chine et ses variétés. **Cosmos Paris T. 66 p. 624—626.**

75 **Liebig, Th.** 7.55 Carassius
1913. Der „Dukatenfisch", eine prächtige neue Züchtung. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 414—415.**

76 **Schreitmüller, Wilhelm.** 7.55 Carassius
1913. *Carassius auratus* var. *macrophthalmus bicaudatus* Zernecke, forma *rubrophthalmus* Schreitmüller. (-Isabell-Teleskop-Schleierschwanz oder Dukatenfisch.) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 497—500, 1 fig.**

77 **Reitmayer, Carl Aug.** 7.55 Carrassius
1914. Einiges über unsere Karausche. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 452—454, 2 figg.**

87678 **Osborne, W. A., and Edith Muntz.** 7.55 Carassius : 11.21
1906. The Action of Carbon Di-oxide on the Respiration of the Goldfish.

Bio-chem. Journ. Vol. 1 p. 377—382. [Cessation of voluntary movement except when irritated; loss of head-to-stream reflex; loss of equilibration.]

87679 **Savouré, P.** 7.55 Carassius : 14.81
1911. Note sur l'anatomie macroscopique de l'encéphale de *Carassius auratus* Linné. Trav. scient. Univ. Rennes T. 10 Pt. 1 p. 172—175, 2 figg.

80 **Liebig, Th.** 7.55 Carassius : 15.6
1914. Wie züchte ich mit Erfolg gute Schleierfische? Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 493—495, 2 figg.

81 **Rachow, Arthur.** 7.55 Characidium
1914. Ueber die Sammlergattung *Characidium* Reinhardt. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 2—5, 2 figg.

82 **Hecker, W.** 7.55 Characidium : 15
1914. Ueber die Pflege und Zucht von *Characidium (Jobertina) rachovii.* Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 385—387, 1 fig.

83 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Characinidae
1913. *Anostomus taeniatus* Kner und *Leporinus frederici* Bloch. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 525—526, 2 figg.

84 **Stansch, K.** 7.55 Characinidae
1913. Drei neue Characiniden. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 393—394, 2 figg.

85 **Rachow, Arthur.** 7.55 Characinidae
1914. *Acestrorhynchus microlepis* Schomburgk und *Creatochanes affinis* Guenther. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 25—27, 2 figg.

86 **Harke, W.** 7.55 Chirodon : 15.6
1913. Einiges über *Chirodon arnoldi* Boulenger. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 265—267, 1 fig.

87687 **Surbeck, G.** 7.55 Chondrostoma
1913. Skoliose und andere pathologische Erscheinungen bei einer Nase (*Chondrostoma nasus*). Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 21 p. 73—77, 2 figg.

88 **Schreitmüller, Wilhelm.** 7.55 Chondrostoma : 15
1914. *Chondrostoma nasus* Linné (Nase oder Näsling) als Aquarienfisch. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 57—58, 1 fig.
15.3

89 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Chrysichthys
1913. *Chrysichthys* species. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 449—450, 2 figg.

90 **Williamson, H. Charles.** 7.55 Clupea
1914. A short Résumé of the Researches into the European Races of Herrings and the Method of Investigation. Fisheries Scotland scient. Invest. 1914 No. 1, 22 pp., 7 figg.

91 **Yoshimura, K.** 7.55 Clupea : 11.05
1913. Ueber das Vorkommen einiger organischer Basen im getrockneten Rogen des Herings. Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 86 p. 174—177. [Trimethylamin, Putrescin und Cholin.]

92 **Fage, L., et R. Legendre.** 7.55 Clupea : 11.05
1914. Teneur des Sardines en eau et en matières grasses. Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1914 p. 101—103. [Rapports avec l'âge, le longeur, le poids, les saisons physiologiques.]

93 **Fage, Louis.** 7.55 Clupea : 11.34
1913. Recherches sur la biologie de la Sardine (*Clupea pilchardus* Walb.) I. Premières remarques sur la croissance et l'âge des individus, principalement en Méditerranée. Arch. Zool. expér. T. 52 p. 305—341, 22 figg. — Recherches sur la croissance de la sardine (*Clupea pilchardus* Walb). C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 415—418. [A l'âge de 1 an 10—11 cm, à 2 ans 13—14 cm, à 3 ans (maturité sexuelle) 14—16 cm.]

87694 **Hensen, V.** 7.55 Clupea : 11.34
1914. Ein Fortschritt in der Biologie der Fische. Die Naturwissenschaften Jahrg. 2 p. 650—654. [Wachstums- und Altersbestimmungen nach Jahresringen der Heringsschuppe.]

87695 **Milroy, T. H.** **7.55 Clupea : 11.6**
1908. Changes in the Chemical Composition of the Herring during the Reproductive Period. **Bio-chem. Journ. Vol. 3 p. 366—390.** [Changes in the muscles, ovaries and testes.]

96 **Langrand, E.** **7.55 Clupea : 11.67**
1914. Cas d'hermaphroditisme chez le Hareng. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 92, 1 fig.** 12.63,.65

97 **Bounhiol, J.** **7.55 Clupea : 15.6**
1913. Sur la reproduction de la Sardine algérienne. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1565—1567.** [Période de ponte. Durée individuelle de la maturation génitale.] — Nouvelles observations sur la reproduction de la sardine algérienne. **p. 2008—2010.** [Reproduction constatée à l'âge de 13 mois. Fécondité (45000 œufs).]

98 **Berg, L. S.** **7.55 Clupeidae (26)**
1913. A Review of the Clupeoid Fishes of the Caspian Sea, with Remarks on the Herring-like Fishes of the Russian Empire. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 472—480.** (26.13,.25,.28)

99 **Kishinouye, Kamakichi.** **7.55 Clupeidae (52.8)**
1911. Description of the Clupeoid Fishes from Ogasawara or Bonin Islands. **Journ. Coll. Agric. Univ. Tokyo Vol. 2 p. 383—386,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Clupea* 2, *Engraulis*.]

87700 **Weber, Max, and L. F. de Beaufort.** **7.55 Clupeidae (9)**
1912. Contributions to the Knowledge of Indo-Australian Fishes. **Verh. Akad. Wet. Amsterdam Sect. 2 D. 17 No. 3,** 21 pp., 1 fig. [*Clupeoides venulosus*, *Clupea koningsbergeri* nn. spp.] (929, 95)

01 **Babák, Edward.** **7.55 Cobitus : 11.2**
1914. Ueber die Vernichtung des Atemzentrums durch Erstickung bei *Cobitis* (*Misgurnus*) *fossilis* und über das Leben des Fisches bei alleiniger Hautatmung. **Centralbl. Physiol. Bd. 27 p. 1111—1114.** [Zerstörung des Atemzentrums mit Lähmung der Kiemenatembewegungen unter Erhaltung der übrigen nervösen Funktionen. Fisch bleibt am Leben wenn Darmatmung ermöglicht wird. Hautatmung allein genügt nicht.]

02 **Lupu, Hélène.** **7.55 Cobitis : 14.34**
1913/14. Recherches histo-physiologiques sur l'intestin du *Cobitis fossilis*. **Bull. sect. scient. Acad. roumaine Ann. 1 p. 302—307.** [Stagnation des excréments et formation d'un sac à excréments muqueux.] — **Ann. scient. Univ. Jassy T. 8 p. 52—116,** 2 pls. [Mode d'expulsion des restes alimentaires (sac muqueux d'expulsion). Regénération des cellules épithéliales. Respiration (cellule épithéliales présentent formes étranglée et aplatie, un stade à caractère digestif).]

03 **Rost, Günther.** **7.55 Cobitis : 15**
1914. Einheimische Fische: Schlammbeisser, Steinbeisser, Schmerle. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 8—10,** 2 figg.
15.3,.8

04 **Nichols, John Treadwell.** **7.55 Coelurichthys (8)**
1913. On Two New Characins in the American Museum. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 151—152.**

05 **Facciola, Luigi.** **7.55 Conger (26.2)**
1913. Una nuova specie di grosso *Conger* scoperta nel mare di Messina. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 2 p. 101—109.** [*C. simulatus*.]

06 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Copeina**
1913. *Copeina callolepis* und *Copeina arnoldi* Regan. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 245—247,** 2 figg.

07 **Thienemann, August.** **7.55 Coregonus : 11.5**
1914. Die Ausbildung einer neuen Felchenart in einem Zeitraum von 40 Jahren. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 2 p. 393—396,** 2 figg.
11.53

87708 **Schweizer, W.** **7.55 Coregonus : 15.6**
1913. Beobachtungen und Erfahrungen bei der künstlichen Erbrütung von Blaufelchen. **Mitt. thurgau. nat. Ges. Heft 20 p. 154—168.**

87709 . . . 7.55 Coregonus : 16.1
1914. Beobachtungen und Erfahrungen bei der künstlichen Erbrütung von Blaufelchen. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 22 p. 63—66.**

10 **Hofer, J.** 7.55 Coregonus (494)
1914. Vom Wallenstadtersee und seinen Coregonen. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 22 p. 6—8.**

11 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Corydoras
1913. *Corydoras macropterus*, Rgn. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 337, 1 fig.**

12 **Wittig, [E.]** 7.55 Corydoras : 15.6
1913. Laichakt und Entwicklung vom Panzerwels (*Corydoras marmoratus*). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 286—288, 4 figg.**

13 **Fowler, Henry W.** 7.55 Curimatus (85)
1914. *Curimatus spilurus* Cope, a wrongly identified Characin. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 673—675.** [*C. stigmaturus* n. sp. pro *C. sp.* Cope. *Xyrocharax* n. subg.]

14 **Träber, G.** 7.55 Cynolebias : 15
1914. *Cynolebias bellotti* Stdr., seine Pflege und Aufzucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 289—291, 1 fig.** 15.3,.6

15 **Giacomini, Ercole.** 7.55 Cyprinidae : 14.4
1911. Il sistema interrenale e il sistema cromaffine (sistema feocromo) dei Ciprinidi. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 15 p. 109—110.**
14.45

16 **Savouré, P.** 7.55 Cyprinidae : 14.81
1912. Note sur les lobes olfactifs, leurs pédoncules et la commissure de la voûte optique dans quelques espèces de Cyprinidés de la faune française. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 21 p. 92—100, 2 figg.**

87717 **Regan, C. Tate.** 7.55 Cyprinidae (58.4)
1914. Two new Cyprinid Fishes from Waziristan, collected by Major G. E. Bruce. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 261—263, 2 figg.** [2 nn. spp. in: *Schizocypris* n. g., *Discognathus.*]

18 **Fowler, Henry W.** 7.55 Cyprinidae (7)
1913. Notes on Catostomoid Fishes. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 45—60, 1 fig.** [1 n. subsp. in *Catostomus. Megastomatobus, Notolepidomyzon, Pithecomyzon, Scartomyzon* nn. subgg.]
(72.1, 74.8, 75.2,.5,.6,.8, 76.4,.8, 77.2,.4,.7—78.1,.7, 79.6)

19 **Baum, H.** 7.55 Cyprinodon : 15
1913. *Cyprinodon* (*Lebias*) *sophiae* Heck. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 290—292, 3 figg.** 15.6

20 **Rachow, Arthur.** 7.55 Cyprinodontidae
1913. Ueber die Zahnkarpfengattungen *Fitzroyia* (Guenther), *Tomeurus* (Eigenmann) und *Petalurichthys* (Regan). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 777—781, 5 figg.**

21 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Cyprinodontidae
1914. Die Namenänderungen der lebendgebärenden Zahnkarpfen. Die Gattung *Xiphophorus* Heckel. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 125—126, 3 figg.** — Die Gattungen *Platypoecilus* und *Poecilia.* **p. 235—236,** 5 figg. — Die Gattungen: *Belonesox, Priapichthys, Pseudoxiphophorus, Heterandria* und *Poeciliopsis.* **p. 332—334,** 5 figg. — Die Gattung *Mollienisia* Le Sueur 1821. **p. 397—399,** 11 figg. — Die Gattungen *Phalloptychus, Phalloceros* und *Cnesterodon.* **p. 533—537,** 4 figg. — Die Gattungen *Alfaro* und *Tomeurus.* **p. 589—590,** 2 figg.

22 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Cyprinodontidae
1914. Unsere lebendgebärenden Zahnkarpfen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 58—60.**

87723 **Finck, M. E.** 7.55 Cyprinodontidae
1914. Neuere vivipare Zahnkarpfen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 225—227, 2 figg.**

87724 **Haffner, Carl.** **7.55 Cyprinodontidae : 11.58**
1913. Nochmals die Kreuzung zwischen *Xiphophorus strigatus* Regan (-*Xiph. helleri* var. *güntheri*) ♂ × *Platypoecilus maculatus* var. *pulchra* ♀. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 533—535,** 3 figg. — von W. Wolterstorff. **p. 535.**

25 **Wolterstorff, W.** **7.55 Cyprinopontidae : 11.58**
1913. Kreuzung eines *Xiphophorus*-Bastard ♂ mit *Platypoecilus maculatus* var. *pulchra* ♀. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 608.**

26 **Langer, W. Fr.** **7.55 Cyprinodontidae : 14**
1913. Beiträge zur Morphologie der viviparen Cyprinodontiden. **Morphol. Jahrb. Bd. 47 p. 193—307,** 150 figg. [Gonopodium, Wirbelsäule, Schwimmblase, Geschlechtsorgane, Basale metapterygii, Muskulatur, Seitenorgane.] 14.29,.63,.64,.65,.71,.73,.88

27 **Cowdry, C. C.** **7.55 Cyprinodontidae : 15.3**
1911. Fish preying upon mosquito larvae in Uganda. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 182.** [*Fundulus taeniopygus* and *Haplochilus pumilus*]

28 **Rost, Günther.** **7.55 Cryprinodontidae : 15.6**
1914. Die erfolgreiche Zucht der lebendgebärenden Zahnkarpfen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 24—26.**

29 **Regan, C. Tate.** **7.55 Cyprinodontidae (7)**
1913. A Revision of the Cyprinodont Fishes of the Subfamily Poeciliinæ. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 977—1018,** 3 pls., 6 figg. [15 nn. spp. in: *Gambusia* 8, *Poeciliopsis* (n. g. pro *Poecilia presidionis*), *Poecilia*, *Limia* 5. — *Priapichthys* pro *Gambusia* part., *Priapella* pro *G. bonita*, *Pseudopoecilia* pro *Poecilia festae*, *Brachyrhaphis* pro *Gambusia rhabdophora*, *Leptorhaphis* pro *Gambusia infans*, *Pamphorichthys* pro *Heterandria minor*, *Pamphoria* pro *Cnesterodon scalpridens*. — *Mollienisia gracilis* n. nom. pro *Poecilia petenensis* Günth. non *Mollienisia petenensis* Günth.]
(72.1,.6, 728, 729.1,.2,.4, 75.5,.7,.9, 76.1,.2,.4, 81, 86, 87, 85)

87730 **Frank, P.** **7.55 Cyprinodontidae (82)**
1913. Berichte aus Argentinien. II. Ueber drei lebendgebärende Zahnkarpfen aus Argentinien. (Nach Arbeiten von Dr. Berg.) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 370—373,** 3 figg. — Ueber das Vorkommen von viviparen Cyprinodonten in Argentinien, von Berthold Krüger. **p. 508.**

31 **von Grunelius, Adolf.** **7.55 Cyprinus : 14.77**
1913. Ueber die Entwicklung der Haut des Karpfens. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 49 p. 119—148,** 3 Taf., 16 figg. [Beteiligung von Epidermiszellen bei der Bildung des Coriums (?). Schuppenentwicklung ohne Beteiligung des Ektoderms.]

32 **Maas, Karl.** **7.55 Cyprinus : 15**
1914. Ein knurrender Wels aus dem Kongo. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 380—382.** 15.8

33 **Richardson, R. E.** **7.55 Cyprinus (77.3)**
1913. Observations on the Breeding of the European Carp in the Vicinity of Havana, Illinois. **Bull. Illinois Lab. nat. Hist. Vol. 9 p. 387—404,** 1 pl.

34 **Milewski, A.** **7.55 Danio**
1913. Gesammeltes über *Danio rerio*. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 470—472, 486—489,** 1 fig.

35 **Rost, Günther.** **7.55 Danio**
1913. *Danio rerio* Ham. Buch. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 264—266,** 1 fig.

36 **Schulze, Louis.** **7.55 Danio : 15**
1913. *Danio albolineatus*. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 793—796,** 2 figg. 15.6

37 **Brüning, Christian.** **7.55 Doras : 15.8**
1913. Ein tonerzeugender Wels aus dem Amazonenstrom. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 889—890,** 3 figg.

87738 **Gruvel, A.** **7.55 Engraulis (66.3)**
1913. L'Anchois (*Engraulis encrassicholus* L.) sur la côte occidentale

d'Afrique. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 1468—1470.** [Valeur économique.]

87739 **Schreitmüller, Wilh.** **7.55 Epicyrtus : 15**
1913. *Epicyrtus microlepis* Reinh. (= *Roeboides microlepis* Reinh.) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 353—354, 1 fig.**

40 **Csengő, Nándor.** **7.55 Esox : 14.71**
1914. A csuka fejvázáról. **Allatt. Közlem. Köt. 13 p. 107—127,** 2 Taf., 1 fig. — Ueber das Kopfskelet von *Esox lucius.* **p. 150.**

41 **Rost, G.** **7.55 Esox : 15**
1914. Einheimische Fische: Hecht. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 284—285,** 1 fig.

42 **Лаздинъ, В. Я. Lasdin, W.** **7.55 Exocoetus : 14.71**
1913. Развитіе и строеніе черепа *Exocoetus.* **Труды Спб. Общ. Естеств. T. 44 Вып. 1 Прот. Засѣд. p. 12—26, 75—91,** 1 Табл., 6 figg. — Die Entwickelung des Schädels von *Exocoetus.* **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 44 Livr. 1 C. R. p. 110—112,** 6 figg.

43 **Krüger, Berthold.** **7.55 Fitzroya (82)**
1914. Nochmals die Fundorte der *Fitzroya lineata* Jenyns in Argentinien. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 296—297.**

44 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Fundulus**
1913/14. *Fundulus nottii* Agassiz. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 581,** 1 fig. — *Fundulus guentheri* Pfeffer. **Jahrg. 11 p. 213—214,** 2 figg.

45 **Krüger, Berthold.** **7.55 Fundulus**
1913. Ein neuer „stahlblauer" *Fundulus* von West-Afrika. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 753—754,** 1 fig.

87746 **Loeb, Jacques.** **7.55 Fundulus : 11.044**
1912. The toxicity of sugar solutions upon *Fundulus* and the apparent antagonism between salts and sugar. **Journ. biol. Chem. Vol. 11 p. 415—420.** [*Fundulus* live longer in solutions of cane sugar and dextrose made up in a $\frac{M}{8}$ solution of NaCl-KCl-$CaCl_2$ than in the same sugar solution without salts.]

47 **White, George F., and Adrian Thomas.** **7.55 Fundulus : 11.044**
1912. Studies on the absorption of metallic salts by fish in their natural habitat. I. Absorption of copper by *Fundulus heteroclitus.* **Journ. biol. Chem. Vol. 11 p. 381—386.**

48 **Loeb, Jacques.** **7.55 Fundulus : 11.044**
1913. Ueber die Anpassung von *Fundulus* an höhere Konzentrationen. **Biochem. Zeitschr. Bd. 53 p. 391—405.** [Anpassung findet dann statt, wenn Aenderung allmählich erfolgt. „Gerbung".]

49 **McClendon, J. F.** **7.55 Fundulus : 11.044**
1913. The Relation between Abnormal Permeability and Abnormal Development of *Fundulus* Eggs. **Science N. S. Vol. 38 p. 280.** [No specific salt or ion action. Unbalanced salt solutions cause an increase in permeability.]

50 **Scott, George G.** **7.55 Fundulus : 11.044**
1913. The Effect of Fresh Water upon *Fundulus heteroclitus.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 37 p. 269.** — Some Effects on *Fundulus* of Changes in the Density of the Surrounding Medium. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 25 p. 121—133.** [Acclimatization to fresh water. Early gain in weight and later loss, but with many individual variations. Acclimatization to increased salinity (loss).]

51 **Glaser, Otto C.** **7.55 Fundulus : 13**
1912. Die Entwicklungsarbeit im *Fundulus*ei. VIII. Beitrag zur Energetik der Ontogenese. **Biochem. Zeitschr. Bd. 44 p. 180—184.** [Während d. Embryogenese wird hauptsächlich Fett verbrannt.]

87752 **McClendon, J. F.** **7.55 Fundulus : 13.9**
1912. The Effects of Alkaloids on the Development of Fish (*Fundulus*) Eggs. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 31 p. 131—140,** 9 figg. [Quantitative data show differences in effects of different substances.]

87753 **Milewski, A.** **7.55 Fundulus : 15**
1913. Gesammeltes über *Fundulus gularis* var. *blau*. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 302—304, 320—322, 337—339, 355—356,** 1 fig.

54 **Kramp, E.** **7.55 Fundulus : 15**
1914. *Fundulus guentheri* Pfeffer und seine Zucht im Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 209—211,** 2 figg. — Ueber *Fundulus guentheri* Pfeffer. Von Arthur Rachow. **p. 211—212.** 15.6

55 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Fundulus : 15.6**
1913. *Fundulus chrysotus* var. *rubrifrons* Jor. und seine Zucht im Aquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar-Kde. Jahrg. 10 p. 813—814,** 1 fig.

56 **Kramp, E.** **7.55 Fundulus : 15.6**
1913. Meine Erfahrungen bei der Zucht von *Fundulus sjöstedti*. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 247—248,** 1 fig.

57 **Weber, Max und L. F. de Beaufort.** **8.55 Galaxias (932)**
1913. Ueber neue Fische von Neu-Kaledonien, gesammelt durch die Herren Dr. F. Sarasin und J. Roux. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 172—174,** [*Galaxias neo-caledonicus* n. sp.]

58 **Stollreither, A.** **7.55 Gambusia : 15**
1914. Etwas über Lebendgebärende, insbesondere *Gambusia holbrooki*. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 329—332,** 1 fig.
15.3,.6

59 **Berg, L. S.** **7.55 Garra (55)**
1913. Description of a new species of *Garra* (=*Discognathus*) from Eastern Persia. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. LXI.** [*G. persica*.]

60 **Krüger, Berthold.** **7.55 Gasteropelecus : 15**
1913. *Gasteropelecus strigatus* Günther (= *Carnegiella strigata* Günther) und seine Pflege im Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 342—343.**

87761 **Rachow, Arthur.** **7.55 Girardinus**
1913. *Girardinus pleurospilus* Günther. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 750—751,** 1 fig.

62 **Rost, Günther.** **7.55 Girardinus : 15**
1914. *Girardinus formosus* Ag. (*Heterandria formosa* Ag.). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 106—107,** 1 fig. 15.3

63 **Liebig, Th.** **7.55 Girardinus : 15.6**
1913. Ein neuer lebendgebärender Kärpfling aus Colon. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 433—434,** 1 fig.

64 **Ellis, Max Mapes.** **7.55 Gymnotidae (801)**
1913. The Gymnotid Eels of Tropical America. (Contrib. zool. Lab. Indiana Univ. No. 116). **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 6 p. 109—195,** 9 pls. [2 nn. spp. in: *Sternarchus*, *Porotergus*. — *Gymnorhamphichthys* n. g. pro *Rhamphichthys hypostomus*, *Orthosternarchus* pro *Sternarchus tamandua*, *Adontosternarchus* pro *Sternarchus sachsi*.]
(728, 729.8, 81, 82, 84, 85, 86.6, 87—89)

65 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Gymnotus**
1913. Der Zitteraal (*Gymnotus electricus*) im Zimmeraquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 318—320,** 1 fig.

66 **Milewski, A.** **7.55 Haplochilus**
1913. *Haplochilus calliurus*. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 566—567, 582—583,** 3 figg.

67 **Wolterstorff, W.** **7.55 Haplochilus**
1913. Zur Bestimmung des *Haplochilus senegalensis* Steind. und des *Haplochilus macrostigma* Blgr. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 357—358,** 1 fig.

68 **Brüning, Christian.** **7.55 Haplochilus**
1914. Der japanische Kärpfling. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 313—314,** 2 figg.

87769 **Milewski, A.** **7.55 Haplochilus : 15**
1913. Gesammeltes über *Haplochilus chaperi* Sauvage. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 698—700,** 1 fig. 15.3,.6

87770 **Aubry, O.** **7.55 Haplochilus : 15**
1914. *Haplochilus fasciolatus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 277—278,** 1 fig.

71 **Rodewald, C.** **7.55 Haplochilus : 15 15.6**
1914. *Haplochilus lineatus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 382—384,** 1 fig.

72 **Kramp, E.** **7.55 Haplochilus : 15.6**
1913. *Haplochilus* spec. und seine Zucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 665—666,** 1 fig.

73 **Milewski, A.** **7.55 Haplochilus : 15.6**
1913. Gesammeltes über *Haplochilus chaperi* Sauvage. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 717—719, 739—740.**

74 **Osswald, Hans.** **7.55 Haplochilus : 15.6**
1913. *Haplochilus macrostigma.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 905—906,** 1 fig.

75 **Finck, M. C.** **7.55 Haplochilus : 15.6**
1914. *Haplochilus calliurus* Blgr. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 421—423.**

76 **Kramp, E.** **7.55 Haplochilus : 15.6**
1914. *Haplochilus* spec. (*cameronensis* var.?) aus Gabun und seine Zucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 57—59,** 1 fig.

77 **Zindler, Alfred.** **7.55 Haplochilus : 15.6**
1914. Zucht und Pflege der *Haplochilus* spec. aus Cap Lopez. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 103—104,** 1 fig.

78 **Graham, W. M.** **7.55 Haplochilus : 16.1**
1911. A Fish that Preys on Mosquito Larvæ in Southern Nigeria. **Bull. entom. Research Vol. 2 p. 137—139,** 1 fig. [*H. grahami* n. sp. Boulenger.]

87779 **Boulenger, G. A.** **7.55 Haplochilus (66.2)**
1913. Description of a new Cyprinodont Fish from the Sobat River. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 566.** [*Haplochilus kingii* n. sp.]

80 **Pellegrin, Jacques.** **7.55 Haplochilus (66.9)**
1913. Description d'une variété nouvelle de l'*Haplochilus senegalensis* Steindachner. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 84—85.** [*acuticaudata.*]

81 **Nobis, Joh.** **7.55 Hemirhamphus : 15.6**
1913. *Hemirhamphus fluviatilis,* seine Behandlung und Zucht. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 717,** 1 fig.

82 **Rachow, Arthur.** **7.55 Hydrocynus**
1913. *Hydrocynus maculatus* Cuv. und Val. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 321—322,** 1 fig.

83 **Kierich, Friedrich.** **7.55 Jordanella**
1914. *Jordanella floridae.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 590—191.**

84 **Rachow, Arthur.** **7.55 Jordanella**
1914. Ueber *Jordanella floridae* Goode & Bean. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 523—524.**

85 **Mayer, A.** **7.55 Jordanella : 15.6**
1914. *Jordanella floridae.* Ein brutpflegender Kärpfling aus Florida. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 521—523,** 1 fig.

86 **Boulenger, C. L.** **7.55 Lamprotoxus : 14.77**
1913. The Luminous Organs of *Lamprotoxus flagellibarba.* **Fisheries Ireland scient. Invest. 1912 No. 2,** 2 pp., 1 pl.

87 **Schenk, Hellmut.** **7.55 Lebias : 11.76**
1914. Anpassung an die Farbe der Umgebung bei *Lebias calaritana.* Vorläufige Mitteilung. **Arch. ges. Physiol. Bd. 158 p. 105—106.** [Anpassung steht fest. Augenchromatophorenreflex, mit oder ohne Farbenwahrnehmung.]

87788 **Gienke, H.** **7.55 Lebias : 15.6**
1913. *Lebias calaritanus* und seine Zucht im Seewasseraquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 494—495, 572—573.**

87789 **Gilchrist, J. D. F.** **7.55 Lebistes : 16.1**
1913. Introduction of „Millions." **Marine biol. Rep. Union South Africa No. 1 p. 67—70, 1 pl.** [*Lebistes poeciliodes.*]

90 **Krüger, Berthold.** **7.55 Leporinus : 15**
1913. *Leporinus melanopleura* Günther. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 601—603, 1 fig.**

91 **Blegvad, H.** **7.55 Leptocephalus (26.1)**
1913. Some small Leptocephalids from the Atlantic. **Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn (7) Aarg. 4 p. 135—140,** 7 figg. [*L. hjorti* n. sp.]

92 **Bowman, Alexander.** **7.55 Leptocephalus (26.1)**
1913. The Distribution of the Larvæ of the Eel in Scottish Waters. **Fisheries Scotland scient. Invest. 1912 No. 2,** 11 pp., 1 map. (26.12)

93 **Storrow, B.** **7.55 Leuciscus : 15.6**
1913. The Spawning of the Whiting. **Rep. Dove Marine Lab. Cullercoats N. S. 2 p. 84,** 1 pl.

94 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Limia**
1914. Zur Namenänderung der lebendgebärenden Zahnkarpfen. Die Gattung *Limia* Poey 1855. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 453—456,** 9 figg.

95 **Eter, Paul.** **7.55 Limia : 15**
1914. *Limia ornata* und *Limia nigrofasciata* Regan. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 151—153, 4 figg.**

96 **Regan, C. Tate.** **7.55 Liocassis (5)**
1913. A Synopsis of the Siluroid Fishes of the Genus *Liocassis,* with Descriptions of new Species. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 547—554.** [8 nn. spp.] (51.3, 59.3, 91.1, 921)

87797 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Misgurnus : 15.6**
1913. Die Zucht des Schlammbeissers (*Misgurnus fossilis* L.) im Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 529—532,** 2 figg.

98 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Mollienisia**
1914. *Mollienisia latipinna* Lesueur. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 1—2,** 1 fig. — *Mollienisia velifera* sp. n. Regan. **p. 198—199,** 2 figg.

99 **Brüning, Christian.** **7.55 Mollienisia**
1914. *Mollienisia velifera* Regan. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 334—335.**

87800 **Mayer, Fritz.** **7.55 Mollienisia**
1914. Schwarzscheckung bei *Mollienisia velifera* Regan nebst Bemerkungen über die bisherigen Importe. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 291—293,** 1 fig.

01 **Mazatis, F.** **7.55 Mollienisia : 15**
1914. *Mollienisia* (?) *petenensis* Günther (richtig: *velifera* Regan). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 161—166, 2 figg.** 15.3,.6

02 **Marré, Ernst.** **7.55 Mollienisia : 15.6**
1913. Zuchterfolge mit der neuen Haiti-*Mollienisia.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 719—720.**

03 **Lutz, Joh.** **7.55 Mollienisia : 15.6**
1914. Beobachtungen an *Mollienisia latipinna* (Hochflosser). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 43—45, 1 fig.**

04 **Regan, C. Tate.** **7.55 Mollienisia (51.3)**
1914. Description of a new Cyprinodont Fish of the Genus *Mollienisia* from Yucatan. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 338.** [*M. velifera* n. sp.]

87805 **Franz, V.** **7.55 Mormyridae : 14.81**
1913 14. Fasernanatomie des Mormyridengehirns. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 271—279,** 1 fig. — Einige Bemerkungen zum Aufsatz von F. Franz. Faseranatomie des Mormyridengehirns, von W. Stendell. **Bd. 46 p. 30—32.**

87806 **Brüning, Christian.** 7.55 Muraena
1914. Die Muräne. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 591—592**, 1 fig.

07 **Gilbert, Charles H.** 7.55 Myctophidae (26.7)
1913. The Lantern-fishes of Japan. (Public. Carnegie Mus. No. 76). **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 6 p. 67—107**, 4 pls. [12 nn. spp. in: *Dasyscopelus, Myctophum, Diaphus* 7, *Lampanyctus* 3.]
(52.1,.2,.4)

08 **Liebig, Th.** 7.55 Myletes
1913. *Myletes* spec. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 421—423**, 1 fig.

09 **Šećerov, Slavko.** 7.55 Nemachilus : 11.76
1913. Notizen über den Farbenwechsel von *Nemachilus barbatula* L. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 273—276.** [Sympathicus-Durchschneidung: Verdunkelung und Wiederherstellung des ursprünglichen Zustandes (Regeneration des Sympathicus). Verhalten der Melanophoren (förderder Einfluss des Lichtes).]

10 **Roule, Louis.** 7.55 Nemichthyidae
1914. Sur les phases larvaires et la métamorphose des poissons apodes appartenant à la famille des Nemichthydés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 352—354.** 13.41

11 **Rachow, Arthur.** 7.55 Notropis
1914. *Notropis metallicus* Jordan and Meek. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 345—346**, 1 fig.

12 **Bock, Rich.** 7.55 Nuria : 15
1914. Die Flugbarbe. (*Nuria danrica* Ham. Buch.) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 212—213**, 1 fig.

87813 **Osswald, Hans.** 7.55 Nuria : 15
1914. *Nuria danrica* var. *malabarica*, seine Pflege und Zucht. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 353—356**, 1 fig. 15.6

14 **Schreitmüller, Wilhelm.** 7.55 Nuria : 15.6
1914. Ueber die Zucht und Pflege von *Nuria danrica* Bleeker. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 276—278**, 1 fig.

15 **Greene, Charles W.** 7.55 Oncorhynchus : 11.33
1912. On the Absorption of Fat by the Salmon Stomach. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 30 p. 278—282**, 2 figg. [Considerable absorption histologically demonstrated, much less than in intestine.]

16 **Greene, Chas. W.** 7.55 Oncorhynchus : 11.33
1912. The storage of fat in the salmon muscular tissue and its resorption during the migration fast. (Proc. Amer. Soc. biol. Chem.) **Journ. biol. Chem. Vol. 11 p. XVIII—XX.**

17 **Greene, Charles W.** 7.55 Oncorhynchus : 14.73
1913. An Undescribed Longitudinal Differentiation of the Great Lateral Muscle of the King Salmon. **Anat. Record Vol. 7 p. 99—101.**

18 **Milne, John Adam.** 7.55 Oncorhynchus : 14.78.5
1913. Pacific Salmon: An Attempt to evolve something of their History from an Examination of their Scales. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 572—610**, 24 figg. 15.2

19 **McMurrich, J. Playfair.** 7.55 Oncorhynchus : 15
1913. The Life Cycles of the Pacific Coast Salmon Belonging to the Genus *Oncorhynchus*, as Revealed by Their Scale and Otolith Markings. **Trans. R. Soc. Canada (3) Vol. 6 Sect. 4 p. 9—28**, 10 pls., 8 figg.
14.785,.85, 15.2,.6

20 **Nordqvist, Osc.** 7.55 Osmerus : 15
1910. Zur Biologie des Stintes (*Osmerus eperlanus* L.) **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 33 No. 8**, 18 pp. 15.2—.4,.6

87821 **Fisk, Mary.** 7.55 Osmerus (26.4)
1913. A Review of the Fishes of the Genus *Osmerus* of the California Coast. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 291—297**, 1 fig. [*O. starksi* n. sp.]

87822 **Roule, Louis.** **7.55 Ophichthyidae : 19**
1913. La distribution géographique de certaines larves (Tiluriennes des Poissons apodes. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 413—415.** [Ponte à proximité ou au dessus des grandes profondeurs. Générateurs communs à la Méditerranée et l'Atlantique.]

23 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Otocinclus**
1914. *Otocinclus arnoldi* Regan. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 297—299,** 2 figg.

24 **Siegl, Hubert.** **7.55 Pantodon : 15**
1914. Die Aufzucht junger *Pantodon buchholzi* Pet. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 91—93.** 15.3

25 **Pellegrin, Jacques.** **7.55 Panturichthys (26.2)**
1913/14. Sur un Poisson apode nouveau de la côte de Mauritanie. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 1 p. 7—8. — C. R. p. 168—172.** [*Panturichthys* n. g. *mauritanicus* n. sp.]

26 **Regan, C. Tate.** **7.55 Phallostethus (59.5)**
1913. *Phallostethus dunckeri,* a remarkable new Cyprinodont Fish from Johore. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 548—555,** 4 figg. [n. g. n. sp.]

27 **Hopdiquaks.** **7.55 Platypoecilus : 15.6**
1913. Eine merkwürdige *Platypoec. maculatus*-Ehe. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 626.**

28 **Osswald, Hans.** **7.55 Platypoecilus : 15.6**
1913. *Platypoecilus maculatus* var. *rubra.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 374—375,** 1 fig.

29 **Rachow, Arthur.** **7.55 Plecostomus**
1914. *Plecostomus rachovii* n. sp. (Regan). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 241—243,** 1 fig.

87830 **Regan, C. Tate.** **7.55 Plecostomus (81)**
1913. Description of a new Loricariid Fish of the Genus *Plecostomus* from Rio Janeiro. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 555.** [*Plecostomus rachovii* n. sp.]

31 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Poecilia**
1913. *Poecilia amazonica* Garman. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 641—642,** 1 fig.

32 **Schreitmüller, Wilh.** **7.55 Poecilia**
1913. *Poecilia sphenops* Cuv. et Val. var. (?). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 684—686,** 2 figg.

33 **Stansch, K.** **7.55 Poecilia**
1913. Die *Poecilia sphenops*-Gruppe. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 545—546,** 6 figg.

34 **Rachow, Arthur.** **7.55 Poeciliidae**
1914. Zur Nomenklatur unserer viviparen Zahnkarpfen (Poeciliinae), nebst Bemerkungen über einige neue Arbeiten. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 185—199,** 22 figg.

35 **Reuter, Fritz.** **7.55 Prochilodus**
1914. *Prochilodus insignis* Schomburgk. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 257—259,** 3 figg.

36 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Rasbora**
1913. *Rasbora elegans,* Volz. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 869—870,** 1 fig.

37 **Bonorden, Albert.** **7.55 Rasbora : 15.6**
1913. Das Laichgeschäft der *Rasbora heteromorpha.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 927—928.**

38 **Hammer, Julius.** **7.55 Rasbora : 15.6**
1914. *Rasbora heteromorpha,* Keilfleckbarbe. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 514—515,** 1 fig.

87839 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Rasborichthys**
1913. *Rasborichthys* spec.? **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 285—286,** 1 fig.

87806 **Brüning, Christian.** **7.55 Muraena**
1914. Die Muräne. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 591—592,** 1 fig.

07 **Gilbert, Charles H.** **7.55 Myctophidae (26.7)**
1913. The Lantern-fishes of Japan. (Public. Carnegie Mus. No. 76). **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 6 p. 67—107,** 4 pls. [12 nn. spp. in: *Dasyscopelus, Myctophum, Diaphus* 7, *Lampanyctus* 3.]
(52.1,.2,.4)

08 **Liebig, Th.** **7.55 Myletes**
1913. *Myletes* spec. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 421—423,** 1 fig.

09 **Šećerov, Slavko.** **7.55 Nemachilus : 11.76**
1913. Notizen über den Farbenwechsel von *Nemachilus barbatula* L. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 273—276.** [Sympathicus-Durchschneidung: Verdunkelung und Wiederherstellung des ursprünglichen Zustandes (Regeneration des Sympathicus). Verhalten der Melanophoren (förderder Einfluss des Lichtes).]

10 **Roule, Louis.** **7.55 Nemichthyidae**
1914. Sur les phases larvaires et la métamorphose des poissons apodes appartenant à la famille des Nemichthydés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 352—354.** 13.41

11 **Rachow, Arthur.** **7.55 Notropis**
1914. *Notropis metallicus* Jordan and Meek. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 345—346,** 1 fig.

12 **Bock, Rich.** **7.55 Nuria : 15**
1914. Die Flugbarbe. (*Nuria danrica* Ham. Buch.) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 212—213,** 1 fig.

87813 **Osswald, Hans.** **7.55 Nuria : 15**
1914. *Nuria danrica* var. *malabarica*, seine Pflege und Zucht. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 353—356,** 1 fig. 15.6

14 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Nuria : 15.6**
1914. Ueber die Zucht und Pflege von *Nuria danrica* Bleeker. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 276—278,** 1 fig.

15 **Greene, Charles W.** **7.55 Oncorhynchus : 11.33**
1912. On the Absorption of Fat by the Salmon Stomach. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 30 p. 278—282,** 2 figg. [Considerable absorption histologically demonstrated, much less than in intestine.]

16 **Greene, Chas. W.** **7.55 Oncorhynchus : 11.33**
1912. The storage of fat in the salmon muscular tissue and its resorption during the migration fast. (Proc. Amer. Soc. biol. Chem.) **Journ. biol. Chem. Vol. 11 p. XVIII—XX.**

17 **Greene, Charles W.** **7.55 Oncorhynchus : 14.73**
1913. An Undescribed Longitudinal Differentiation of the Great Lateral Muscle of the King Salmon. **Anat. Record Vol. 7 p. 99—101.**

18 **Milne, John Adam.** **7.55 Oncorhynchus : 14.78.5**
1913. Pacific Salmon: An Attempt to evolve something of their History from an Examination of their Scales. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 572—610,** 24 figg. 15.2

19 **McMurrich, J. Playfair.** **7.55 Oncorhynchus : 15**
1913. The Life Cycles of the Pacific Coast Salmon Belonging to the Genus *Oncorhynchus*, as Revealed by Their Scale and Otolith Markings. **Trans. R. Soc. Canada (3) Vol. 6 Sect. 4 p. 9—28,** 10 pls., 8 figg.
14.785,.85, 15.2,.6

20 **Nordqvist, Osc.** **7.55 Osmerus : 15**
1910. Zur Biologie des Stintes (*Osmerus eperlanus* L.) **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 33 No. 8,** 18 pp. 15.2—.4,.6

87821 **Fisk, Mary.** **7.55 Osmerus (26.4)**
1913. A Review of the Fishes of the Genus *Osmerus* of the California Coast. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 291—297,** 1 fig. [*O. starksi* n. sp.]

87822 **Roule, Louis.** 7.55 Ophichthyidae : 19
1913. La distribution géographique de certaines larves Tiluriennes des Poissons apodes. C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 413—415. [Ponte à proximité ou au dessus des grandes profondeurs. Générateurs communs à la Méditerranée et l'Atlantique.]

23 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Otocinclus
1914. *Otocinclus arnoldi* Regan. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 297—299, 2 figg.

24 **Siegl, Hubert.** 7.55 Pantodon : 15
1914. Die Aufzucht junger *Pantodon buchholzi* Pet. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 91—93. 15.3

25 **Pellegrin, Jacques.** 7.55 Panturichthys (26.2)
1913/14. Sur un Poisson apode nouveau de la côte de Mauritanie. Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 1 p. 7—8. — C. R. p. 168—172. [*Panturichthys* n. g. *mauritanicus* n. sp.]

26 **Regan, C. Tate.** 7.55 Phallostethus (59.5)
1913. *Phallostethus dunckeri*, a remarkable new Cyprinodont Fish from Johore. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 548—555, 4 figg. [n. g. n. sp.]

27 **Hopdiquaks.** 7.55 Platypoecilus : 15.6
1913. Eine merkwürdige *Platypoec. maculatus*-Ehe. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 626.

28 **Osswald, Hans.** 7.55 Platypoecilus : 15.6
1913. *Platypoecilus maculatus* var. *rubra*. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 374—375, 1 fig.

29 **Rachow, Arthur.** 7.55 Plecostomus
1914. *Plecostomus rachovii* n. sp. (Regan). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 241—243, 1 fig.

87830 **Regan, C. Tate.** 7.55 Plecostomus (81)
1913. Description of a new Loricariid Fish of the Genus *Plecostomus* from Rio Janeiro. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 555. [*Plecostomus rachovii* n. sp.]

31 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Poecilia
1913. *Poecilia amazonica* Garman. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 641—642, 1 fig.

32 **Schreitmüller, Wilh.** 7.55 Poecilia
1913. *Poecilia sphenops* Cuv. et Val. var. (?). Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 684—686, 2 figg.

33 **Stansch, K.** 7.55 Poecilia
1913. Die *Poecilia sphenops*-Gruppe. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 545—546, 6 figg.

34 **Rachow, Arthur.** 7.55 Poeciliidae
1914. Zur Nomenklatur unserer viviparen Zahnkarpfen (Poeciliinae), nebst Bemerkungen über einige neue Arbeiten. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 185—199, 22 figg.

35 **Reuter, Fritz.** 7.55 Prochilodus
1914. *Prochilodus insignis* Schomburgk. Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 257—259, 3 figg.

36 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Rasbora
1913. *Rasbora elegans*, Volz. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 869—870, 1 fig.

37 **Bonorden, Albert.** 7.55 Rasbora : 15.6
1913. Das Laichgeschäft der *Rasbora heteromorpha*. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 927—928.

38 **Hammer, Julius.** 7.55 Rasbora : 15.6
1914. *Rasbora heteromorpha*, Keilfleckbarbe. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 514—515, 1 fig.

87839 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Rasborichthys
1913. *Rasborichthys* spec.? Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 285—286, 1 fig.

87840 **Regan, C. Tate.** **7.55 Rasborichthys** (59.5)
1913. Description of a New Cyprinid Fish from Singapore. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 394.** [*Rasborichthys altior* n. sp.]

41 **Brüning, Christian.** **7.55 Rhamdia : 15**
1914. *Rhamdia sebae* Val. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 360—361,** 1 fig.

42 **Arnold, Joh. Paul.** **7.55 Rivulus**
1913. *Rivulus strigatus,* sp. n. Rgn. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 353—355,** 1 fig.

43 **Rost, G.** **7.55 Rivulus : 15**
1913. Warum verlassen die *Rivulus*arten zeitweise das Wasser? **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 642—646,** 4 figg.

44 **Schäfer, Karl.** **7.55 Rivulus :** 15.6
1914. Der rote *Rivulus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 513—514,** 1 fig.

45 **Fowler, Henry W.** **7.55 Rutilus** (73)
1913. Some type-specimens of the American Cyprinoid Fishes of the Genus *Rutilus.* **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 66—71,** 7 figg. (76.4, 79.3—.5)

46 . . . **7.55 Salmo**
1913. Die Basler Lachse. Ein Rückblick bis zum Jahre 1903 und ein Blick in die Zukunft bis zum Jahre 1917. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 21 p. 141—142.**

47 **Shann, Edward W.** **7.55 Salmo :** 14.98
1913. An Account of the Anatomy and Homology of the Adipose Lobe of the Pelvic Fin of the Salmon. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 703—732,** 1 pl., 3 figg. [Large body scale which has never broken through its surrounding pocket.]

87848 **Roule, Louis.** **7.55 Salmo : 15**
1913. Contribution à l'étude de la biologie du Saumon. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1561—1563.** [Phases d'alevinage en eau douce durent 1—2 ans. 2—3 ans de croissance en mer. Une seule rémonte pour la ponte.] 15.2,.6

49 **Roule, Louis.** **7.55 Salmo : 15**
1913. Sur l'influence exercée par la fonction reproductrice sur les migrations des Saumons de printemps et d'été. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 1545—1547.** 15.2,.6

50 **Calderwood, W. L.** **7.55 Salmo : 16.1**
1913. Salmon Fisheries. **31st ann. Rep. Fish Board Scotland p. 240—249,** 1 pl.

51 **de Drouin de Bouville, R.** **7.55 Salmo : 16.1**
1913/14. Le choix des races d'élevage en salmoniculture. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 43—44.** — L'importance de la race en Salmoniculture. **C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 692—696.**

52 **Calderwood, W. L.** **7.55 Salmo : 16.1**
1914. Salmon Fisheries. **32d ann. Rep. Fish Board Scotland p. 247—254.**

53 **Berg, L. S.** **7.55 Salmonidae**
1910. Nachtrag zu meiner Arbeit über die europäisch-asiatischen Salmoninen. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. II—III.**

54 **Regan, C. Tate.** **7.55 Salmonidae**
1914. The Systematic Arrangement of the Fishes of the Family Salmonidae. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 405—408,** 3 figg.

87855 **Giacomini, Ercole.** **7.55 Salmonidae : 14.4**
1911/12. Anatomia microscopica e sviluppo del sistema interrenale e del sistema cromaffine (sistema feocromo) dei Salmonidi. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 15 p. 107—108.** — Part I. Anatomia microscopica. **Mem. Accad. Sc. Bologna (6) T. 8 Cl. Sc. fis.,** 24 pp., 2 tav., 6 figg.

87856 **McClure, Charles F. W.** **7.55 Salmonidae : 14.42**
1914. The development of lymphatic system in the trout. **Anat. Record Vol. 8 p. 73—76.** [Discontinuous lymph spaces fuse and gain connection with veins. Great subocular lymph sac.]

57 **Fabre-Domergue.** **7.55 Sardinia : 16.1**
1913. Comment on pêche la sardine. **La Nature Ann. 41 Sem. 1 p. 65—67**, 4 figg.

58 **Rachow, Arthur.** **7.55 Serrasalmo : 15**
1913. *Serrasalmo rhombeus* Linné. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 745—747**, 1 fig. 15.3

59 **Meiselbach, Manfr.** **7.55 Siluridae**
1913. Etwas über Welse im Zimmeraquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 809—811**, 4 figg.

60 **Lowrey, Anna.** **7.55 Steatogenys : 14.73.9**
1914. A study of the submental filaments considered as probable electric organs in the gymnotid eel, *Steatogenys elegans* (Steindachner). **Journ. Morphol. Vol. 24 p. 685—694**, 4 figg. [No adipose tissue but resemblance with electroplaxes. Myotome region without electric tissue.]

61 **Taylor, Monica.** **7.55 Symbranchus : 13**
1913. The Development of *Symbranchus marmoratus*. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 59 p. 1—51**, 4 pls., 4 figg.
13 15,.2,.41, 14.12—.14,.31,.32—.37,.41,.44,.61,.81,.83

62 **Simon, E.** **7.55 Symbranchus : 15**
1914. *Symbranchus marmoratus*, der gefleckte Kurzschwanzaal. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 314—316**, 1 fig.

63 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Tetragonopterus**
1914. *Tetragonopterus mexicanus* Filippi. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 89—91**, 2 figg.

87864 **Krüger, Berthold.** **7.55 Tetragonopterus : 15**
1913. Ueber die Pflege des *Tetragonopterus mexicanus* Filippi. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 835—838.** 15.6

65 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.55 Thymallus : 15**
1913. *Thymallus vulgaris.* Nilsson (die Aesche) im Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 697—699**, 1 fig.

66 **Schütz, Franz.** **7.55 Tinca : 11.05**
1913. Zusammensetzung und Stickstoffumsatz hungernder Schleien. **Arch. Anat. Physiol. 1913 physiol. Abt. p. 493—518.** [Körpergewicht beim Hungertod; Gewichtsverhältnisse von N, Fett und Asche, Abhängigkeit des N-Umsatzes von Temperatur.]

67 **Otto, Gustav.** **7.55 Trutta : 11.044**
1912. Ueber die Wirkung einwertiger Alkohole auf Forellen und deren Dottersackbrut. Ein Beitrag zur Meyer-Overtonschen Narkosetheorie. **Zeitschr. Biol. Bd. 59 p. 165—170.** [Koeffizienten stimmen mit Lipoidlöslichkeit überein.]

68 **Murisier, P.** **7.55 Trutta : 11.76**
1912. L'influence de la lumière et de la chaleur sur la pigmentation cutanée des poissons, particulièrement en ce qui concerne le pigment mélanique. **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 48 p. LXXVIII.**

69 **Surbeck, G.** **7.55 Trutta : 12.71**
1913. Verkürzung der Wirbelsäule bei einer Forelle. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 21 p. 133.**

87870 **Oppermann, Karl.** **7.55 Trutta : 13.9**
1913. Die Entwicklung von Forelleneiern nach Befruchtung mit radiumbestrahlten Samenfäden. **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 2 p. 141—189**, 3 Taf., 10 figg. [Schädigung der Samenfäden, sodass über einen bestimmten Bestrahlungsgrad hinaus die Embryonen als parthenogenetisch gelten. Spina bifida-Bildungen. 2mal wurde nur eine Körperhälfte entwickelt.] — II. Teil. Das Verhalten des Radiumchromatins während der ersten Teilungsstadien. **p. 307—323**, 1 Taf., 2 figg. [Zeitweise Ausschaltung des bestrahlten Chromatins. Rekonstruktion auf dem 4-Zellenstadium. Anfangs nur Entwicklungserregung.]

87871 **Haller, B.** 7.55 Trutta : 14.71
1914. Ueber die Abstammung der Ossa supracleithralia von der Epidermis bei der Forelle. **Arch. mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 1 p. 446—452,** 1 Taf.

72 . . . 7.55 Trutta : 16.1
1912. Forellenzucht. **Schweiz. landwirtsch. Zeitschr. Jahrg. 40 p. 493—496,** 1 fig.

73 **Léger, L.** 7.55 Trutta : 16.1
1913. Élevage intensif de la truite en espace limité Conditions nécessaires à sa réalisation. **Ann. Univ. Grenoble T. 25 p. 527—535.**

74 **Heidenhain, Martin.** 7.55 Trutta : 18.6
1913. Ueber die Teilkörpernatur der Fibrillen und Säulchen in der Muskulatur des Forellenembryos. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 251—255,** 6 figg. — Ueber die Entstehung der quergestreiften Muskelsubstanz bei der Forelle. Beiträge zur Teilkörpertheorie II. **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 1 p. 427—447,** 3 Taf. [Metafibrilläre Struktur der empirischen (histologischen) Fibrillen.]

75 **Neuwinger, Karl.** 7.55 Trutta (43.71)
1913. Beobachtungen über die Bachforelle in den Gewässern des Jsergebirges. **Mitt. Ver. Nat. Reichenberg Jahrg. 41 p. 18—20.**

76 **Léger, L.** 7.55 Trutta (44)
1913. Essai sur la mise en valeur piscicole des lacs alpins de haute altitude. Expériences et conclusions. **Ann. Univ. Grenoble T. 25 p. 501—525,** 5 pls. 16.1 (44.48,.99)

77 **Rauther, M.** 7.55 Umbra : 14.29
1914. Ueber die respiratorische Schwimmblase von *Umbra*. **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 34 p. 339—364,** 10 figg. [Bau. Vaskularisation. Gasdrüse ein ursprünglicher Besitz. *Umbra* stirbt innerhalb 27 Stunden wenn daran verhindert, Luft aufzunehmen. Unzulänglichkeit der Kiemenatmung.]

87878 **Schreitmüller, Wilhelm.** 7.55 Umbra : 15
1913. Die Zucht des amerikanischen Hundsfisches (*Umbra pygmaea* Kay. - *Umbra limi* Kirtl.) im Aquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 603—604,** 1 fig. 15.6

79 **Wittig, E.** 7.55 Xenomystus
1913. *Xenomystus nigri.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 409—411,** 1 fig.

80 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Xiphophorus
1913. Das Ende des *Xiphophorus*-Streites. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 411—414.** — von J. E. G. Wegner. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 520—521.**

81 **Gerlach, Georg.** 7.55 Xiphophorus
1913. Nochmals *Xiphophorus rachovi.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 322—325,** 2 figg.

82 **Rachow, Arthur.** 7.55 Xiphophorus
1913. Ueber die Zahnkarpfengattung *Xiphophorus* (Heckel). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 257—262,** 5 figg.

83 **Regan, C. Tate.** 7.55 Xiphophorus
1913. Ueber *Xiphophorus rachovi.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 532.**

84 **Wolterstorff, W.** 7.55 Xiphophorus
1913/14. Zur *Xiphophorus*-Streitfrage. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 579—580.** — Die Gattung *Xiphophorus* Heckel. **Jahrg. 25 p. 94—96,** 2 figg.

85 **Gerschler, M. Willy.** 7.55 Xiphophorus : 11.58
1914. Zur Frage des *Xiphophorus rachovii* Regan. (Ein Beitrag zum Problem der konstant-intermediären Vererbung.) **Zool. Anz. Bd. 44 p. 369—375,** 1 fig. [Inkonstanz. Produkte der Rückkreuzung. Deutliche Spaltung.]

87886 **Arnold, Joh. Paul.** 7.55 Xiphorhamphus
1914. *Xiphorhamphus jenynsii* Gthr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 170—172,** 1 fig.

87887 **Alexander, D. Moore.** 7.56 : 12
1913. A Review of Piscine Tubercle, with a Description of an Acid-fast Bacillus found in the Cod. **21st Rep. Lancashire Sea-Fish Lab. 1912 p. 43—50,** 1 fig. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 27 p. 219—226,** 1 fig.

88 **Cockerell, T. D. A.** 7.56 : 14.78.5
1913. The Scales of the Simenchelyid, Ophidiid, Brotulid and Bregmacerotid Fishes. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 75—77.**

89 **Bowman, Alexander.** 7.56 Ammodytes : 15.6
1914. The Spawning Areas of Sand-eels in the North Sea. From the Records of the Scottish Fishery Research Steamer „Goldseeker." **Fisheries Scotland scient. Invest. 1913 No. 3,** 13 pp., 1 chart.
(26.1,.12)

90 **Gottberg, Gunnar.** 7.56 Ammodytes (47.1)
1910. *Ammodytes*-arterna vid Finlands kuster. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 33 No. 5,** 39 pp., 1 pl.

91 **Eigenmann, Carl H.** 7.56 Brotulidae : 15
1912. The Cuban Blind Fishes. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 697—698.**

92 **Dietz.** 7.56 Gadidae
1913. De plaats der Gadiden in het systeem. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. LXXXVI—LXXXVII.**

93 **Yoshimura, K., und M. Kanai.** 7.56 Gadus : 11.05
1913. Beiträge zur Kenntnis der stickstoffhaltigen Bestandteile des getrockneten Kabeljau (*Gadus Brandtii*). **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 88 p. 346—351.** [Taurin, Kreatinin, Methylguanidin, Alanin, Betain, und etwas Glutaminsäure.]

87894 **Holmqvist, Otto.** 7.56 Gadus : 14.83
1913. Variationen der NN. Mandibularis trigemini und Mandibularis externus facialis bei *Gadus callarias* sowie ihre wahrscheinliche Bedeutung. **Lunds Univ. Årsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 10 No. 3,** 10 pp., 4 Tafl. (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 25 No. 3). [Fast grenzenlose Variabilität.]

95 **Weigold, Hugo.** 7.56 Gadus : 15.2
1913. Die deutschen Versuche mit gezeichneten Dorschen (*Gadus morrhua*). I. Bericht. (Arbeiten der Deutschen wissenschaftlichen Kommission für die internationale Meeresforschung. B. Aus der Biologischen Anstalt auf Helgoland No. 18.) **Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Helgoland N. F. Bd. 10 p. 117—140,** 3 figg.

96 **Roule, Louis.** 7.56 Grimaldichthys (26.3)
1913/14. Notice préliminaire sur *Grimaldichthys profundissimus* nov. gen., nov. sp. Poisson abyssal recueilli à 6.035 mètres de profondeur dans l'Océan Atlantique par S. A. S. le Prince de Monaco. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 261,** 8 pp., 1 fig. — Description et présentation d'un Poisson abyssal nouveau, recueilli dans l'Océan Atlantique à 6035 mètres de profondeur, par S. A. S. le Prince de Monaco. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 25. — C. R. p. 498—500.** [*Grimaldichthys* n. g. *profundissimus* n. sp.]

97 **Le Danois, Ed.** 7.56 Gymnelis (26.8)
1913. Note sur un nouveau Poisson de la famille des Lycodidæ; le *Gymnelis retrodorsalis* nov. sp. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 258—259.**

98 **Milewski, A.** 7.56 Lota : 15
1914. Aus dem Leben der Quappe (*Lota lota* L. = *Lota vulgaris*). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 237—240,** 1 fig.
15.3,.6

87899 **Pfüller, Albert.** 7.56 Macruridae : 14
1914. Beiträge zur Kenntnis der Seitensinnesorgane und Kopfanatomie der Macruriden. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 52 p. 1—134,** 2 Taf., 38 figg.

[Physiologische Erörterungen. Perception von Druckreizen. Occipitalorgan. Wurmparasit in Seitenkanälen und Muskulatur.] 14.889,.93

87900 **Thomson, J. Stuart.** **7.56 Motella : 14.99**
1912. The Dorsal Vibratile Fin of the Rockling (*Motella*). **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 241—256,** 1 pl. [Food-locating organ.]

01 **Le Danois, Ed.** **7.56 Motella (44.11)**
1913. *Motella cimbria* Linné 1766. Un Poisson à ajouter à la faune de France. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 228—232.**
(26.1)

02 **Hussakof, L.** **7.56 Paralichthys : 11.57**
1914. On Two Ambicolorate Specimens of the Summer Flounder, *Paralichthys dentatus*, with an Explanation of Ambicoloration. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 95—100.**

03 **Johnstone, Jas.** **7.56 Pleuronectes**
1913. Report on Plaice Measurements made during the Year 1912. **21st Rep. Lancashire Sea-Fish Lab. 1912 p. 69—93. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 27 p. 245—269.**

04 **Mottram, V. H.** **7.56 Pleuronectes : 11.05**
1912. Fatty acid metabolism in the Liver. II. The relation of the fatty acids in the food of plaice to those in their livers and myotomes. **Journ. Physiol. London Vol. 45 p. 363—369.**

05 **Johnstone, Jas.** **7.56 Pleuronectes : 15.2**
1913. Experiments with Marked Plaice during 1912. **21st Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1912 p. 94—98. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 27 p. 270—274.**

06 **Scott, Andrew.** **7.56 Pleuronectes : 16.1**
1913. Fish Hatching at Piel. **21st Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1912 p. 13—16. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 27 p. 189—192.**

87907 **Duncker, Georg.** **7.56 Pleuronectes** (26.1)
1913. Ueber einige Lokalformen von *Pleuronectes platessa* L. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 30 Beih. 2 p. 197—253,** 2 Taf.
11.5 (26.1—.13)

08 **Keilhack, Ludwig.** **7.56 Pleuronectes** (26.12)
1913. Rassen-Untersuchungen an Nordsee-Schollen. (Arbeiten der Deutschen wissenschaftlichen Kommission für die internationale Meeresforschung. B. Aus der Biologischen Anstalt auf Helgoland No. 19.) **Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Helgoland N. F. Bd. 10 p. 169—186,** 5 figg. — Anhang. Tabellen der untersuchten Schollen. Aus den Messungslisten zusammengestellt von M. Th. Thielemann. **p. I—XL.**

09 **Thienemann, August.** **7.56 Pleuronectes** (281 : 43)
1911. Das Vorkommen der Flunder (*Pleuronectes flesus* L.) im Main. **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 7 p. 675—676.**

10 **Osawa, Gakutaro.** **7.56 Pleuronectidae : 14.37**
1913. Bemerkungen über den intertubulären Zellhaufen des Pankreas. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 476—479,** 1 fig.

11 **Mayhoff, Hugo.** **7.56 Pleuronectidae : 14.93**
1914. Zur Ontogenese des Kopfes der Plattfische. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 389—404.** [Augenwanderung das Resultat einer Rotation der gesamten Orbitalregion, wobei Knorpel und Knochen resorbiert werden.]

12 **Milewski, A.** **7.57 Acara**
1913. *Acara bimaculata.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 465—466,** 1 fig.

13 **Conn, Carl.** **7.57 Acara : 15**
1913. Ein neuer blauer Cichlide. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 500—502.** [*Acara* sp.]

14 **Höptner, Fr.** **7.57 Acara : 15.6**
1913. *Acara coeruleum-punctata.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 526—527,** 1 fig.

87915 **Geidies, H.** **7.57 Acara : 15.6**
1913. *Acara coeruleo-punctata* Kner & Steind. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 729—731,** 2 figg.

87916 **Rachow, Arthur.** 7.57 Apistogramma
1913. Zur Nomenklatur unserer Zierfische. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 713—714**, 1 fig.

17 **Rachow, Arthur.** 7.57 Cichlidae
1913. *Cichla ocellaris* Bloch und Schneider und *Geophagus acuticeps* Heckel. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 481—483**, 2 figg.

18 **Conn, Carl.** 7.57 Cichlidae : 15
1913. Etwas über Cichliden. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 666—670**, 1 fig. 15.3,.6

19 **Stang, C.** 7.57 Cichlidae : 15.6
1913. Die Pflege, Haltung und Zucht der Cichliden. (*Acara coeruleopunctata* var. *latifrons*, *Hemichromis bimaculatus*, *Cichlasoma nigrofasciatum* und *Etroplus maculatus*.) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 825—828**, 5 figg.

20 **Boulenger, G. A.** 7.57 Cichlidae (6)
1913. Descriptions of Five new Cichlid Fishes from Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 482—485.** [5 nn. spp. in: *Tilapia* 2, *Paratilapia*, *Pelmatochromis* 2.] (66.9, 67.3)

21 **Arnold, Joh. Paul.** 7.57 Cichlosoma
1913. *Cichlosoma salvini* Gthr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 373—374**, 1 fig. — *Cichlosoma fenestratum* Gthr. **p. 621**, 1 fig. — *Cichlosoma severum* (*Heros spurius* Heck.). **p. 833—835**, 1 fig. — *Cichlosoma coryphaenoides* Heck. **p. 854—855**, 1 fig.

22 **Reuter, Fritz.** 7.57 Cichlosoma : 15
1914. *Cichlosoma festivum* (Heckel) und seine Pflege und Zucht, unter besonderer Berücksichtigung der Geschlechtsunterschiede. Nach Aufzeichnungen des Herrn Georg Bausch. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 6—11**, 4 figg. 15.6

87923 **Aubry, O.** 7.57 Cichlosoma : 15.6
1913. *Cichlosoma nigrofasciatum* Gthr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 814—816**, 1 fig.

24 **Borchardt, Fritz.** 7.57 Cichlosoma : 15.6
1913. Das Laichgeschäft von *Cichlasoma severum* und die Aufzucht der Jungen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 244—246**, 1 fig.

25 **Höpfner, F.** 7.57 Cichlosoma : 15.6
1914. *Cichlosoma facetum.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 329—332**, 2 figg.

26 **Rachow, Arthur.** 7.57 Crenicichla
1913. *Crenicichla notophthalmus* n. sp. (Regan). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 385—387**, 1 fig.

27 **Regan, C. Tate.** 7.57 Crenicichla (8)
1913. A Synopsis of the Cichlid Fishes of the Genus *Crenicicula.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 498—504.** [2 nn. spp.] (81, 82)

28 **v. Zeynek, Rich.** 7.57 Crenilabrus : 11.76
1912. Ueber den blauen Farbstoff des *Crenilabrus pavo.* **Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 481—482.** — Ueber den blauen Farbstoff aus den Flossen des *Crenilabrus pavo.* **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 121 Abt. IIb p. 1495—1511.** [Chromoproteid.]

29 **Hohmann, Karl.** 7.57 Etroplus
1913. *Etroplus maculatus*, Bloch. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 429—430**, 1 fig.

30 **Krüger, Berthold.** 7.57 Hemichromis
1913. Ein neuer bunter *Hemichromis* von West-Afrika. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 747—749**, 1 fig.

31 **Konnertz, A.** 7.57 Hemichromis : 15.6
1913. Entwickelung der Jungfische bei *Hemichromis bimaculatus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 941—942**, 3 figg.

87932 **Stollreither, A.** 7.57 Hemichromis : 15.6
1913. *Hemichromis bimaculatus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 649—650.** [Laich.]

[Physiologische Erörterungen. Perception von Druckreizen. Occipitalorgan. Wurmparasit in Seitenkanälen und Muskulatur.] 14.889,.93

87900 **Thomson, J. Stuart.** **7.56 Motella : 14.99**
1912. The Dorsal Vibratile Fin of the Rockling (*Motella*). **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 241—256, 1 pl.** [Food-locating organ.]

01 **Le Danois, Ed.** **7.56 Motella (44.11)**
1913. *Motella cimbria* Linné 1766. Un Poisson à ajouter à la faune de France. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 228—232.**
(26.1)

02 **Hussakof, L.** **7.56 Paralichthys : 11.57**
1914. On Two Ambicolorate Specimens of the Summer Flounder, *Paralichthys dentatus*, with an Explanation of Ambicoloration. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 95—100.**

03 **Johnstone, Jas.** **7.56 Pleuronectes**
1913. Report on Plaice Measurements made during the Year 1912. **21st Rep. Lancashire Sea-Fish Lab. 1912 p. 69—93. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 27 p. 245—269.**

04 **Mottram, V. H.** **7.56 Pleuronectes : 11.05**
1912. Fatty acid metabolism in the Liver. II. The relation of the fatty acids in the food of plaice to those in their livers and myotomes. **Journ. Physiol. London Vol. 45 p. 363—369.**

05 **Johnstone, Jas.** **7.56 Pleuronectes : 15.2**
1913. Experiments with Marked Plaice during 1912. **21st Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1912 p. 94—98. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 27 p. 270—274.**

06 **Scott, Andrew.** **7.56 Pleuronectes : 16.1**
1913. Fish Hatching at Piel. **21st Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1912 p. 13—16. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 27 p. 189—192.**

87907 **Duncker, Georg.** **7.56 Pleuronectes** (26.1)
1913. Ueber einige Lokalformen von *Pleuronectes platessa* L. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 30 Beih. 2 p. 197—253,** 2 Taf.
11.5 (26.1—.13)

08 **Keilhack, Ludwig.** **7.56 Pleuronectes** (26.12)
1913. Rassen-Untersuchungen an Nordsee-Schollen. (Arbeiten der Deutschen wissenschaftlichen Kommission für die internationale Meeresforschung. B. Aus der Biologischen Anstalt auf Helgoland No. 19.) **Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Helgoland N. F. Bd. 10 p. 169—186,** 5 figg. — Anhang. Tabellen der untersuchten Schollen. Aus den Messungslisten zusammengestellt von M. Th. Thiblemann. **p. I—XL.**

09 **Thienemann, August.** **7.56 Pleuronectes** (281 : 43)
1911. Das Vorkommen der Flunder (*Pleuronectes flesus* L.) im Main. **Arch. Hydrobiol. Plauktonkde. Bd. 7 p. 675—676.**

10 **Osawa, Gakutaro.** **7.56 Pleuronectidae : 14.37**
1913. Bemerkungen über den intertubulären Zellhaufen des Pankreas. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 476—479,** 1 fig.

11 **Mayhoff, Hugo.** **7.56 Pleuronectidae : 14.93**
1914. Zur Ontogenese des Kopfes der Plattfische. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 389—404.** [Augenwanderung das Resultat einer Rotation der gesamten Orbitalregion, wobei Knorpel und Knochen resorbiert werden.]

12 **Milewski, A.** **7.57 Acara**
1913. *Acara bimaculata.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 465—466,** 1 fig.

13 **Conn, Carl.** **7.57 Acara : 15**
1913. Ein neuer blauer Cichlide. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 500—502.** [*Acara* sp.]

14 **Höptner, Fr.** **7.57 Acara : 15.6**
1913. *Acara coeruleum-punctata.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 526—527,** 1 fig.

87915 **Geidies, H.** **7.57 Acara : 15.6**
1913. *Acara coeruleo-punctata* Kner & Steind. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 729—731,** 2 figg.

87916 **Rachow, Arthur.** 7.57 Apistogramma
1913. Zur Nomenklatur unserer Zierfische. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 713—714,** 1 fig.

17 **Rachow, Arthur.** 7.57 Cichlidae
1913. *Cichla ocellaris* Bloch und Schneider und *Geophagus acuticeps* Heckel. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 481—483,** 2 figg.

18 **Conn, Carl.** 7.57 Cichlidae : 15
1913. Etwas über Cichliden. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 666—670,** 1 fig. 15.3,.6

19 **Stang, C.** 7.57 Cichlidae : 15.6
1913. Die Pflege, Haltung und Zucht der Cichliden. (*Acara coeruleopunctata* var. *latifrons*, *Hemichromis bimaculatus*, *Cichlasoma nigrofasciatum* und *Etroplus maculatus*.) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 825—828,** 5 figg.

20 **Boulenger, G. A.** 7.57 Cichlidae (6)
1913. Descriptions of Five new Cichlid Fishes from Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 482—485.** [5 nn. spp. in: *Tilapia* 2, *Paratilapia*, *Pelmatochromis* 2.] (66.9, 67.3)

21 **Arnold, Joh. Paul.** 7.57 Cichlosoma
1913. *Cichlosoma salvini* Gthr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 373—374,** 1 fig. — *Cichlosoma fenestratum* Gthr. **p. 621,** 1 fig. — *Cichlosoma severum* (*Heros spurius* Heck.). **p. 833—835,** 1 fig. — *Cichlosoma coryphaenoides* Heck. **p. 854—855,** 1 fig.

22 **Reuter, Fritz.** 7.57 Cichlosoma : 15
1914. *Cichlosoma festivum* (Heckel) und seine Pflege und Zucht, unter besonderer Berücksichtigung der Geschlechtsunterschiede. Nach Aufzeichnungen des Herrn Georg Bausch. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 6—11,** 4 figg. 15.6

87923 **Aubry, O.** 7.57 Cichlosoma : 15.6
1913. *Cichlosoma nigrofasciatum* Gthr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 814—816,** 1 fig.

24 **Borchardt, Fritz.** 7.57 Cichlosoma : 15.6
1913. Das Laichgeschäft von *Cichlasoma severum* und die Aufzucht der Jungen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 244—246,** 1 fig.

25 **Höpfner, F.** 7.57 Cichlosoma : 15.6
1914. *Cichlosoma facetum.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 329—332,** 2 figg.

26 **Rachow, Arthur.** 7.57 Crenicichla
1913. *Crenicichla notophthalmus* n. sp. (Regan). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 385—387,** 1 fig.

27 **Regan, C. Tate.** 7.57 Crenicichla (8)
1913. A Synopsis of the Cichlid Fishes of the Genus *Crenicichla.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 498—504.** [2 nn. spp.]
(81, 82)

28 **v. Zeynek, Rich.** 7.57 Crenilabrus : 11.76
1912. Ueber den blauen Farbstoff des *Crenilabrus pavo.* **Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 481—482.** — Ueber den blauen Farbstoff aus den Flossen des *Crenilabrus pavo.* **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 121 Abt. IIb p. 1495—1511.** [Chromoproteid.]

29 **Hohmann, Karl.** 7.57 Etroplus
1913. *Etroplus maculatus*, Bloch. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 429—430,** 1 fig.

30 **Krüger, Berthold.** 7.57 Hemichromis
1913. Ein neuer bunter *Hemichromis* von West-Afrika. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 747—749,** 1 fig.

31 **Konnertz, A.** 7.57 Hemichromis : 15.6
1913. Entwickelung der Jungfische bei *Hemichromis bimaculatus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 941—942,** 3 figg.

87932 **Stollreither, A.** 7.57 Hemichromis : 15.6
1913. *Hemichromis bimaculatus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 649—650.** [Laich.]

87933 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Heterogramma**
1913. *Heterogramma* cf. *taeniatum pertense* var. nov. Haseman. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 910—912.**

34 **Merwar, Leopold.** **7.57 Heterogramma : 15.6**
1913. Die Aufzucht des *Heterogramma corumbae* Eigenmann & Ward. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 407—408,** 1 fig.

35 **Muhl, Karl.** **7.57 Mesonauta : 15.6**
1913. *Mesonauta insignis* Gthr. (*Acara festiva* Stdr.) und seine Zucht im Zimmeraquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 890—893,** 1 fig.

36 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Pelmatochromis**
1913/14. *Pelmatochromis* sp. n. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 661—662.** — *Pelmatochromis guentheri* Sauvage. **p. 779—780,** 1 fig. — *Pelmatochromis annectens* Blgr. **Jahrg. 11 p. 417,** 1 fig.

37 **Maas, K.** **7.57 Pterophyllum**
1913. *Pterophyllum scalare.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 737—739,** 2 figg.

38 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Pterophyllum**
1914. Weiteres über *Pterophyllum scalare.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 41—43,** 2 figg.

39 **Taenzer, R.** **7.57 Pterophyllum**
1914. Einige Beobachtungen an *Pterophyllum scalare.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 229—230,** 1 fig.

40 **Evancar, Josef.** **7.57 Pterophyllum : 15.3**
1914. Etwas über *Pterophyllum scalare* und seine Zucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 449—451.**

87941 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Tilapia**
1913. *Tilapia tholloni* Sauvage. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 301—302,** 1 fig.

42 **Arnold, Joh. Paul.** **7.57 Uaru**
1913. *Uaru amphiacanthoides* Heck. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 849—850,** 1 fig.

43 **Ballowitz, E.** **7.58 : 11.76**
1913. Ueber schwarz-rote Doppelzellen und andere eigenartige Vereinigungen heterochromer Farbstoffzellen bei Knochenfischen. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 81—91,** 29 figg.

44 **Cockerell, T. D. A.** **7.58 : 14.78.5**
1913. The Scales of the Blennioid Fishes. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 89—92.**

45 **Pellegrin, Jacques.** **7.58 : 16.1**
1913. Sur la présence de Poissons des profondeurs sur le marché de Paris. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 1166—1168.**

46 **Blanchet, M.** **7.58 : 16.1**
1914. Élevage de Muges et de Bars, en eau douce, à Saint-Valéry-sur-Somme. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 61 p. 133—137.**

47 **Roule, Louis.** **7.58 (26.9)**
1913. Description d'un genre nouveau et de deux espèces nouvelles de Poissons antarctiques. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 4—7.** [2 nn. spp. in: *Artedidraco*, *Dolloidraco* n. g.]

48 **Nichols, John Treadwell.** **7.58 (52.1)**
1913. Notes on Teleosts collected by Mr. Roy C. Andrews in Japan, with Descriptions of two new Species. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 179—183,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Epinephelus*, *Sciaena.*]

49 **Lahille, F.** **7.58 (82)**
1913. Nota sobre siete peces de las costas argentinas. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 24 p. 1—20,** 7 Lám., 2 figg. [3 nn. spp. in: *Besnardia* n. g., *Gastrochisma*, *Astroscopus.*]

87950 **Ogilby, J. Douglas.** **7.58 (94.3)**
1913. Edible Fishes of Queensland. **Mem. Queensland Mus. Vol. 2 p. 60—80,** 3 pls.

87951 **Rachow, Arthur.** 7.58 Agonostomus
1913. *Agonostomus monticola* Bancroft. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 434—436,** 1 fig.

52 **Brüning, Christian.** 7.58 Anabantidae
1914. *Trichopodus* und *Trichogaster.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 613—614,** 6 figg.

53 **Arnold, Joh. Paul.** 7.58 Anabas
1913. Weiteres über *Anabas fasciolatus* Blgr. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 681—682, 723,** 2 figg.

54 **Ballowitz, E.** 7.58 Anabas : 14.84
1913. Ueber eine eigenartige zelluläre Struktur des sogenannten Ligamentum anulare im Auge von Knochenfischen. Eine Bemerkung zu der Mitteilung von Walter Kolmer: „Ueber das Ligamentum anulare in der vorderen Kammer des Auges von *Anabas scandens.*“ **Anat. Anz. Bd. 45 p. 91—93,** 2 figg. [Bereits 1904 vom Autor gesehen.]

55 **Kolmer, Walter.** 7.58 Anabas : 14.84
1913. Ueber das Ligamentum anulare in der vorderen Kammer des Auges von *Anabas scandens.* **Anat. Anz. Bd. 44 p. 183—186,** 2 figg. [Wucherung des Kornealendothels und der endothelialen Auskleidung der vorderen Kammer.]

56 **Vetterlein, Richard.** 7.58 Anabas : 15.6
1914. Zuchten von *Anabas africanus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 253—254,** 1 fig.

57 **Pellegrin, Jacques.** 7.58 Atherina (69)
1914. Sur une Athérine nouvelle des eaux douces de Madagascar. **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 46—49.** [*Atherina alaotrensis* n. sp.]

58 **Pellegrin, Jacques.** 7.58 Atherinidae (69)
1914. Sur les Athérinidés des eaux douces de Madagascar. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 432—434.**

87959 **McCulloch, Allan R.** 7.58 Atherinidae (94)
1913. Notes on some Australian Atherinidae. **Proc. R. Soc. Queensland Vol. 24 p. 47—53,** 1 pl., 1 fig. [*Craterocephalus* n. g. *fluviatilis* n. sp. *Atherina mugiloides* n. nom. pro *Atherinichthys punctatus* De Vis non *Atherina punctata* Bennett.] (94.3,.4)

60 **Jordan, David Starr, and John Otterbein Snyder.** 7.58 Atherinops (79.5)
1913. Description of the Yachats „Smelt“ a New Species of Atherinoid Fish from Oregon. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 45 p. 575—576,** 1 pl. [*Atherinops oregonia* n. sp.]

61 **Pellegrin, Jacques.** 7.58 Bedotia (69)
1914. Sur un Athérinidé nouveau de Madagascar appartenant au genre *Bedotia.* **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 178—180.** [*Bedotia longianalis* n. sp.]

62 **Conn, C.** 7.58 Betta : 15
1914. *Betta bellica* Sauv. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 401—402,** 2 figg.

63 **Schäfer, Karl.** 7.58 Betta : 15.6
1913. *Betta splendens* Regan. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 662—663,** 1 fig.

64 **Unterberg, J.** 7.58 Betta : 15.6
1913. Das Laichgeschäft der *Betta bellica.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 838—840,** 1 fig.

65 **Hipler, J.** 7.58 Betta : 15.6
1914. Das Laichgeschäft des maulbrütenden Kampffisches (*Betta pugnax*) in der Nachzucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 473—477,** 1 fig.

66 **Baylis, H. A.** 7.58 Blennius : 14.99
1914. Some Observations on the Tentacles of *Blennius gattorugine.* **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 32 p. 295—306,** 2 pls., 1 fig.

87967 **Piéron, Henri.** 7.58 Blennius : 15.6
1914. Quelques observations sur les mœurs du *Blennius ocellaris* L. Poissons. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1914 p. 13—15.**

87968 **Schreitmüller, Wilhelm.** **7.58 Boleophthalmus**
1914. *Boleophthalmus pectinirostris* Linné und *Boleophthalmus boddaerti* Pallas. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 41—43,** 2 figg.

69 **Rodewald, C.** **7.58 Boleophthalmus : 15**
1913. *Boleophthalmus pectinirostris* L. (?) **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 565—566,** 1 fig.

70 **Heimburger, H. V.** **7.58 Boleosoma (77.4)**
1913. The Factors that Determine the Distribution of *Boleosoma nigrum* in Douglas Lake, Cheboygan County, Michigan. **15th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 120.**

71 **Gilbert, Charles H.** **7.58 Cottidae (79.4)**
1914. Two Cottoid Fishes from Monterey Bay, California. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 47 p. 135—137,** 1 pl. [*Enophrys taurinus* n. sp.]

72 **Guitel, Frédéric.** **7.58 Cottus : 14.61**
1913. Recherches sur l'anatomie des reins du *Cottus gobio.* **Arch. Zool. expér. T. 52 p. 447—471,** 1 pl. [Pronéphros et sa regression. Masse lymphoïde rénale. Mesonéphros. Calculs. Gros troncs veineux. Rapports des uretères avec veines cardinales. Reproduction.]

73 **Fraenkel, Fritz.** **7.58 Cottus : 15.6**
1913. Haltung und Zucht der Groppe (*Cottus gobio.*) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 401—403,** 1 fig.

74 **Arnold, Joh. Paul.** **7.58 Ctenops**
1914. Die Gattung *Ctenops* McClelland. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 149—151,** 4 figg.

75 **Schmidt, Bruno.** **7.58 Cyclopterus : 14.31.4**
1913. Das Gebiss des *Cyclopterus lumpus* L. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 49 p. 313—372,** 3 Taf., 23 figg. [Homodontes Gebiss, nach plakoidem Typus angelegt. Nach der Geburt Bildung in der Tiefe des Mesoderms an einzelnen Epithelzapfen. Zahnersatz. Struktur der Zähne.]

87976 **Rachow, Arthur.** **7.58 Dormitator**
1913. *Dormitator latifrons* Richardson. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 369—370,** 1 fig.

77 **Arnold, Joh. Paul.** **7.58 Eleotris**
1913. *Eleotris* species aus dem Amazonenstrom. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 723—724,** 1 fig. — *Eleotris pisonis* Gmélin. **p. 925—926,** 1 fig.

78 **Schreitmüller, Wilh.** **7.58 Eleotris**
1913. *Eleotris marmorata* Bleeker. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 649—651,** 3 figg.

79 **Reuter, Fritz.** **7.58 Eleotris**
1914. Zwei seltene Grundelarten. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 273—276,** 2 figg. [*Eleotris pisonis* und *porocephalus.*]

80 **Finck, M. C.** **7.58 Enneacanthus : 15.6**
1913. Der Diamantbarsch (*Enneacanthus gloriosus* Holbr.) und seine Zucht. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 273—274,** 1 fig.

81 **Bernhard, P.** **7.58 Enneacanthus : 15.6**
1914. Meine Erfahrungen bei der Zucht des Diamantbarsches, *Enneacanthus gloriosus.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 81—82,** 1 fig.

82 **Reitmayer, C. A.** **7.58 Gastrosteus : 15**
1913. Zucht und Pflege des Stichlings. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 339—340,** 2 figg. 15.6

83 **Saunders, J. T.** **7.58 Gasterosteus : 15.3**
1913. A Note on the Food of Freshwater Fish. **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 17 p. 236—239.** [*Gasterosteus aculeatus.*]

87984 **Baumeister, L.** **7.58 Gobiidae : 14.84**
1913. Ueber die Augen der Schlammspringer (*Periophthalmus* und *Boleophthalmus*). Bemerkungen zu dem von W. Volz verfassten Aufsatze: Zur Kenntnis des Auges von *Periophthalmus* und *Boleophthalmus.* **Zool. Jahrb. Bd. 35 Anat. p. 341—354,** 6 figg.

87985 **Arnold, Joh. Paul.** **7.58 Gobius**
1914. *Gobius lyricus* Gir. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 255—259,** 1 fig.

86 **Ballowitz, E.** **7.58 Gobius : 11.76**
1913. Ueber schwarz-rote und sternförmige Farbzellenkombinationen in der Haut von Gobiiden. Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis der Chromatophoren und Chromatophoren-Vereinigungen bei Knochenfischen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 106 p. 527—593,** 5 Taf., 25 figg. [Strömung der Pigmentkörnchen im kanalisierten Protoplasma.]

87 **Reicher, Eleonora.** **7.58 Gobius : 14.98**
1913. Ueber das Haftorgan von *Gobius fluviatilis.* **Mitt. nat. Ges. Bern 1912 p. 322—345,** 3 Taf. [Umbildung der Bauchflossen.]

88 **Riedel, Karl.** **7.58 Gobius : 15.6**
1913/14. *Gobius fluviatilis* Bonelli. Die Flussgrundel. Ihr Fortpflanzungsgeschäft. **41. Ber. nat. Ver. Schwaben-Neuburg p. 163—166.** — Ueber Gardaseefische, namentlich die Fortpflanzung der Flussgrundel (*Gobius fluviatilis* Bonnelli). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 387—390,** 6 figg.

89 **Gale, Albert.** **7.58 Krefftius : 15.6**
1914. Notes on the Breeding-habits of the Purple-striped Gudgeon, *Krefftius adspersus,* Castelnau. **Austral. Zoologist Vol. 1 p. 25—26.**

90 **Regan, C. Tate.** **7.58 Kuhlia (26)**
1913. A Revision of the Fishes of the Genus *Kuhlia.* **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 374—381,** 2 figg. [3 nn. spp.] (26.4,.7)

91 **de Beaufort, L. F.** **7.58 Kurtus : 14**
1914. Die Anatomie und systematische Stellung des Genus *Kurtus* Bloch. **Morphol. Jahrb. Bd. 48 p. 391—410,** 1 Taf., 3 figg. [Kurtoidea n. ord.]
14.29,.32,.33,.34,.36,.37,.61,.62,.63,.71

87992 **Guitel, Frédéric.** **7.58 Kurtus : 15.6**
1913. L'appareil fixateur de l'œuf du *Kurtus gulliveri.* **Arch. Zool. expér. T. 52 p. 1—11,** 1 pl., 3 figg. [Cordon comportant 110—140 filaments.]

93 **Roule, Louis.** **7.58 Labrax : 14.65**
1914. Sur quelques particularités biologiques du Barcommun (*Labrax labrax* L.). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1914 p. 110.** [Ovaires.]

94 **Kershaw, J. A.** **7.58 Lampris (94.5)**
1913. Additions to the Fish Fauna of Victoria. No. IV. **Victorian Natural. Vol. 30 p. 95—96,** 1 pl. [*Lampris luna.*]

95 **Collett, R.** **7.58 Lepidopus (48.4)**
1913. *Lepidopus atlanticus* (Goode & Bean) en pelagisk Trichiuride, fundet ved Finmarken. **Forh. Vid.-Selsk. Christiania 1912 No. 4,** 5 pp., 1 pl.

96 **Шмидтъ, P. Ю. Schmidt, P. J.** **7.58 Liparis**
1904. О японской глубоководной рыбѣ *Liparis* (*Trismegistus*) *owstoni* Jordan et Snyder. Sur un poisson de grande profondeur du Japon *Liparis* (*Trismegistus*) *owstoni* Jordan et Snyder. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. XVII—XIX.**

97 **Lanick, A.** **7.58 Lophius**
1913. Der Seeteufel und seine Angel. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 449—450.** [*Lophius piscatorius*]

98 **Guitel, F.** **7.58 Lophius : 15.3**
1913. La Baudroie se nourrit-elle de proies vivantes? **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 164—166,** 2 figg.

87999 **Reighard, Jacob.** **7.58 Lutianus : 11.8**
1912. An Experimental Study of Color Discrimination, Association, and Memory in the Gray Snapper (*Lutianus griseus* Linn.) and of Warning Coloration in Coral Reef Fishes. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 154—155.**

88000 **Arnold, Joh. Paul.** **7.58 Macropodus**
1914. Die Gattung *Macropodus* Lacep. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 377—380,** 4 figg.

01 **Regan, C. Tate.** **7.58 Macrorhamphosidae** (26)
1914. A Synopsis of the Fishes of the Family Macrorhamphosidæ. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 17—21.** [*Centriscops sinuosus* n. sp. — *Scolopacichthys* n. g. pro *Centriscus armatus.*]
(26.1,.2,.3,.4,.7)

02 **Boulenger, George A.** **7.58 Mastacembalus**
1912. A Synopsis of the Fishes of the Genus *Mastacembalus.* **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 195—203.**

03 **Regan, C. Tate.** **7.58 Melanocetus**
1913. A Deep-Sea Angler-Fish, *Melanocetus johnsonii.* **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 1096—1097.**

04 **Schubert, Fr.** **7.58 Mesogonistius : 15**
1914. Scheibenbarschzucht im Zimmeraquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 145—148,** 2 figg. 15.6

05 **Milewski, A.** **7.58 Mesogonistius : 15.6**
1913. Der Scheibenbarsch (*Mesogonistius chaetodon* [Gill.] Baird). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 640—641.**

06 **Krüger, Berthold.** **7.58 Monocirrus**
1913. *Monocirrus polyacanthus* Heckel. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 777—778,** 1 fig.

07 **Reuter, Fritz.** **7.58 Monocirrus**
1913. *Monocirrus polyacanthus* Heckel. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 617—619,** 2 figg.

08 **Mileswski, A.** **7.58 Monocirrus**
1914. Weiteres über den Blätterfisch *Monocirrhus polyacanthus* Heckel. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 477—480,** 1 fig.

88009 **Бергъ, Л. С. Berg, L. S.** **7.58 Morone** (47.7)
1913. Екземпляръ *Morone labrax* (L.) изъ Севастополя. Sur un spécimen du *Morone labrax* (L.) provenant de Sébastopol. **Ежегодн. зоод. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. XLVIII—XLIX.**

10 **Pietschmann, Viktor.** **7.58 Mugil** (64)
1912. Eine neue *Mugil*-Art aus dem Schatt el Arab. **Anz. Akad. Wiss. Wien Jahrg. 49 p. 268—270.** [*Mugil pseudotelestes.*]

11 **Ballowitz, E.** **7.58 Mullus : 11.76**
1913. Ueber die Erythrophoren in der Haut der Seebarbe, *Mullus* L., und über das Phänomen der momentanen Ballung und Ausbreitung ihres Pigmentes. Nach Beobachtungen an der lebenden Zelle. **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 p. 290—304,** 2 Taf. [Feinste radiär verlaufende Kanälchen in den Chromatophoren.]

12 **Reuter, Fritz.** **7.58 Nandus**
1913. *Nandus marmoratus* Cuv. und Val. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 417—419,** 1 fig.

13 **Day, Artemas L.** **7.58 Ophiocephalus : 14.71**
1914. The Osseous System of *Ophiocephalus striatus* Bloch. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 9 p. 19—55,** 19 pls., 7 figg.

14 **Sink, Emory W.** **7.58 Opsanus : 14.6**
1912. The Origin of the Germ Cells in the Toadfish. (*Opsanus tau.*) **14th Rep. Michigan Acad. p. 212—217,** 2 pls.
14.63,.65

15 **Roule, Louis.** **7.58 Orcynus : 15.2**
1913. Observations sur la migration reproductrice du Thon commun (*Orcynus thynnus* L.) **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 422—423.**

88016 **Pellegrin, Jacques.** **7.58 Pachymetopon** (69)
1914. Sur un Sparidé nouveau de Madagascar appartenant au genre *Pachymetopon.* **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 264—266.** [*P. gibbosus* n. sp.]

88017 **Pellegrin, Jacques.** 7.58 Parakahlia (67.2)
1913. Sur un nouveau genre de Centrarchidés du Gabbon. **C. R. Acad. Sc. Paris 156 p. 1488—1489.** [*P.* n. g. *boulengeri* n. sp.]

18 **Rost, Günther.** 7.58 Perca
1914. Einheimische Fische: Der Barsch, *Perca fluviatilis* L. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 317, 1 fig.**

19 **Regan, C. Tate.** 7.58 Percidae
1913. The Classification of the Percoid Fishes. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 111—145.**

20 **Ballowitz, E.** 7.58 Percidae : 14.77
1914. Die chromatischen Organe, Melaniridosomen, in der Haut der Barsche (*Perca* und *Acerina*). Dritter Beitrag zur Kenntnis der Chromatophoren-Vereinigungen bei Knochenfischen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 110 p. 1—35, 3 Taf., 8 figg.** [Färbung und Farbwechsel. Histologie.]

21 **Stead, David G.** 7.58 Percidae : 16.1
1914. An Account of some Experiments in the Acclimatisation of Two Species of Australian Freshwater Perch. **Rep. 14th Meet. Austral. Ass. Adv. Sc. p. 279—288.** [*Macquaria australisica* and *Percalathes fluviatilis.*]

22 **Reighard, Jacob.** 7.58 Percina : 15.6
1913. The Breeding Habits of the Log-Perch (*Percina caprodes*). **15th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 104—105.**

88023 **Бергъ, Л. С. Berg, L. S.** 7.58 Percocottus
1912. Замѣтка о *Percocottus glehni* Dyb. Note sur le *Percocottus glehni* Dyb. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. I—II.**

24 **Weve, H.** 7.58 Periophthalmus : 11.856
1913. Der Lichtsinn von *Periophthalmus kohlreutheri.* Ein Beitrag zur Kenntnis des Lichtsinnes der Fische. **Arch. vergleich. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 265—278, 2 figg.** [Sieht Nahrung bei sehr geringer Lichtstärke, dunkeladaptiertes Auge empfindet besser kurzwellige Strahlen. Grenze der Wahrnehmbarkeit im blauen Licht tiefer wie beim Menschen. Nicht erwiesen, dass Fische sich wie ein total farbenblinder Mensch verhalten. Anpassung an Lichtstärken.]

25 **Bangerter, H.** 7.58 Polyacanthus : 15.6
1914. Nestbau bei *Polyacanthus cupanus* var. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 524—525, 1 fig.**

26 **Osswald, Hans.** 7.58 Polycentrus
1913. Vom *Polycentrus schomburgkii.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 754—755, 1 fig.**

27 **Geidies, H.** 7.58 Polycentrus : 15
1914. Meine Erlebnisse mit *Polycentrus schomburgki.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 129—133, 3 figg.** — Berichtigung, von Fritz Reuter. **p. 199—200.** 15.3,.6

28 **Gensoul, J.** 7.58 Pomoxys : 15.6
1913. La reproduction du Calico-bass en Europe (*Pomoxys annularis* Raf. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 284—287.**

29 **Longman, H. A.** 7.58 Portheus (117)
1913. Note on *Portheus australis* A. S. Woodward. **Mem. Queensland Mus. Vol. 2 p. 94—95.**

88030 **Woodward, Arthur Smith.** 7.58 Portheus (117)
1913. On a New Specimen of the Cretaceous Fish *Portheus molossus* Cope. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 529—531, 1 pl.**

88031 **Brüning, Christian.** **7.58 Psettus**
1913. *Psettus sebae.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 740—741,** 3 figg.

32 **Holder, Ch. Fr., and David Starr Jordan.** **7.58 Regalecus**
1913. Das Rätsel der Seeschlange. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 287 290,** 1 fig. [*Regalecus bancsii.*]

33 **Damiani, Giacomo.** **7.58 Regalecus** (26.2)
1913. Di un *Regalecus gladius* Walb. all'Isola d'Elba, con note sui *Regalecus* mediterranei. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 1 p. 329—339.**

34 **Sutton, Alan C.** **7.58 Roccus : 12.93**
1913. On an Abnormal Specimen of *Roccus lineatus* with Especial Reference to the Position of the Eyes. **Anat. Record Vol. 7 p. 195—201,** 6 figg.

35 **Conn, C.** **7.58 Scatophagus : 15**
1914. *Scatophagus argus.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 369—371,** 1 fig.

36 **Herdman, W. A.** **7.58 Scomber : 15.3**
1913. Mackerel and *Calanus.* **Nature London Vol. 91 p. 504—505.** — by G. E. Bullen. **p. 531.** — *Calanus* — a Further Record, by W. A. Herdman. **p. 636.** [Great numbers of *Calanus* associated with shoal of *Scomber scombrus* off coast of Mull.]

37 **Bounhiol, J. P.** **7.58 Thynnus : 15.2**
1911. Les pseudo-migrations du Thon méditerranéen (*Tyhnnus vulgaris* Cuv. et Vat.). [rect. *Thynnus vulgaris* Cuv. et Val.] **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 Proc.-verb. p. 119—120.** [Déplacements en sens inverse des courants côtiers.] — Les Mœurs ambulatoires du Thon commun en Méditérranée. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 3 p. 149—151.**

88038 **Ballowitz, E.** **7.58 Trachinus : 14.77**
1913. Die chromatischen Organe in der Haut von *Trachinus vipera* Cuv. Ein Beitrag zur Kenntnis der Chromatophoren-Vereinigungen bei Knochenfischen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 104 p. 471—529,** 5 Taf., 7 figg.

39 **Cole, F. J.** **7.58 Trachypterus**
1913. The Ribbon-Fish. **Nature London Vol. 91 p. 607.**

40 **Kaschkaroff, E.** **7.58 Trachypterus : 14.77**
1913. Ueber die Epidermis bei *Trachypterus taenia.* **Anat. Anz. Bd. 44 p. 214—218,** 3 figg.

41 **Eter, Paul.** **7.58 Trichogaster : 15**
1913. *Trichogastar labiosus* Day. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 697—698,** 1 fig. 15.3,.6

42 **Schulze, Louis.** **7.58 Trichogaster : 15**
1913. *Trichogaster labiosus* Day. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 761—763,** 2 figg. 15.6

43 **Milewski, A.** **7.58 Trichogaster : 15.6**
1913. Zur Zucht des *Trichogaster lalius.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 622—623.**

88044 **Gilbert, Charles H.** **7.58 Triglops** (26.1)
1913. Descriptions of Two New Fishes of the Genus *Triglops* from the Atlantic Coast of North America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 44 p. 465—468,** 1 pl. [*T. ommatistius* n. sp. 1 n. subsp.]

59.76—79 Amphibia.

(Vide etiam: 75358, 75361, 75377, 75476, 75482, 75489, 76248, 76275, 76276, 76280, 76587, 76589, 76591, 76593, 76700, 76703, 76704, 76891, 76893, 76924, 76985, 77002, 77043, 77106, 77307, 77362, 77363, 77370, 77459, 77481, 77490, 77518, 77566, 77581, 77583, 77904, 77957, 78087, 78327, 78939, 79001, 79032, 79093, 79144, 79148, 79192, 79200, 79201, 79306, 79392, 79452, 79457, 79468, 79470, 79471, 79473, 79478, 79491, 79492, 79500, 79512, 79519, 87049, 87050, 87054, 87056—87058, 87063, 87064, 87066, 87067, 87070—87072, 87074, 87075, 87078, 87081, 87084, 87089, 87093, 87095—87097, 87100, 87101, 87103, 87104, 87110, 87111, 87116, 87118, 87119, 87122, 87123, 87126, 87128, 87130, 87131, 87133, 87134, 87137—87141, 87143, 87147, 87156, 87159, 87162, 87167, 87168, 87172, 87173, 87177, 87178, 87180, 87181, 87183, 87189—87194, 87200—87203, 87205—87207, 87210, 87211, 87213—87216, 87225, 87226, 87229, 87231—87233, 87235—87237, 87240, 87241, 87243, 87246—87261, 87263—87277, 87279, 87282—87290.)

88045 **Доровaтовскiй, Н. Dorowatowsky, N.** 76 : 07 (47.4)
1913. Каталогъ коллекцiи Музея Зоологическомъ Кабинетѣ П. Спб. Университета. Подъ редакцiей прив.-доц. К. Дерюгина. I. Земноводныя (Amphibia). **Труды Спб. Общ. Естеств. Отдѣл. Зоол. и физiол. Т. 42 Вып 4 p. 1—51.** — Lurche (Amphibia). Katalog der Kollektionen des Museums am Zoologischen Institut der Kaiserl. Universität zu St.-Pétersburg). **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 42 Livr. 4 Zool. et Physiol. p. 52—54.** 78, 79

46 **Brunacci, Bruno.** 76 : 11.044
1913. Zur Frage des Verhaltens der Amphibien in verschieden konzentrierten Lösungen. Bemerkungen zu der im sechsten bis neunten Hefte Bd. 148, 1912 dieses Archivs veröffentlichten Arbeit von E. L. Backman und C. G. Sundberg. **Arch. ges. Physiol. Bd. 150 p. 87—91.** — Zur Frage des Verhaltens der Amphibien in verschieden konzentrierten Lösungen. Bemerkungen zu der im ersten und zweiten Hefte von Pflüger's Archiv Bd. 150 1912 veröffentlichten Mitteilung von Dr. Bruno Brunacci, von E. Louis Backman, und Carl Gustaf Sundberg. **Bd. 151 p. 52—56.** — Zur Frage des Verhaltens der Amphibien in verschieden konzentrierten Lösungen. Erwiderung zu dem im ersten und zweiten Hefte von Pflüger's Archiv Bd. 151 S. 52, 1913 erschienenen Aufsatze von Backman und Sundberg, von Bruno Brunacci. **Bd. 153 p. 366—368.** [Priorität.]

47 **Durig, A.** 76 : 11.044
1913. Das Verhalten der Amphibien in verschieden konzentrierten Lösungen. **Biochem. Zeitschr. Bd. 50 p. 288—295.** [Diskussion der Abhandlung von Backman u. Sundberg Bd. 48, 396. Am angegebenen Ort ist keine solche Abhandlung (Redaktion)!]

88048 **Babák, Edward.** 76 : 11.21
1913. Ueber die Kehl- und Lungenatembewegungen der Amphibien und ihre Regulation. **Arch. ges. Physiol. Bd. 154 p. 66—139.** [Einpumpmechanismus. Gaswechseltätigkeit wenigstens des hinteren Bezirkes der oropharyngealen Schleimhaut. Lungenatemzentrum auf Sauerstoffgehalt eingestellt (O-Mangel ruft zuerst Dyspnoe, endlich Lähmung hervor). Kehlatemzentrum allmählich durch O-Mangel paralysiert (später als Lungenatemzentrum.). Kehlatemzentrum an Mittelhirn, Lungenatemzentrum an Oblongata gebunden. Letzteres aber von proximalen Gehirnteilen (Mittelhirn) reguliert. Einfluss der Temperatur. Reflexe. Phylo- und ontogenetische Entwicklung.] 78, 79

88049 **Gudernatsch, J. F.** **76 : 11.3**
1912/14. Feeding Experiments on Tadpoles. I. The influence of specific organs given as food on growth and differentiation. A contribution to the knowledge of organs with internal secretion. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 457—483,** 1 pl., 1 fig. [Precocious differentiation without growth resulting from feeding mammalian thyroid, growth with hindered differentiation from thymus feeding. Experiments with liver, muscle, adrenal, hypophysis and on regenerating animals.] — II. A further Contribution to the Knowledge of Organs with Internal Secretion. **Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 431—480,** 2 pls. [Thyroid stimulates differentiation, thymus (and spleen) suppresses differentiation, stimulating growth.] 78, 79

50 **Saint-Hilaire, C.** **76 : 11.33**
1912. Ueber die Veränderungen der Dotterkörner der Amphibien bei der intracellulären Verdauung. **Zool. Jahrb. Abt. allg. Zool. Physiol. Bd. 34 p. 107—232,** 7 Taf. [Gleichartige (morphologisch und chemisch) Elemente des Plasmas. Auftauen im Protoplasma (Stoffaustausch), keine Fermentwirkung.] 78, 79

51 **Bataillon, E.** **76 : 11.62**
1911. Analyse de la parthénogenèse expérimentale des Amphibiens. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 Proc.-verb. p. 114—116.**

52 **Levy, Fritz.** **76 : 11.62**
1913. Ueber künstliche Entwicklungserregung bei Amphibien. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 2 p. 65—77,** 8 figg. [Frösche nach der Metamorphose am Leben geblieben. Versuchstiere in ihren Kernen haploid.] 78

88053 **Weigl, Rudolf.** **76 : 11.69**
1913. Ueber homöoplastische und heteroplastische Hauttransplantation bei Amphibien mit besonderer Berücksichtigung der Metamorphose. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 36 p. 595—627,** 1 Taf., 9 figg. [Ausbildung der für das Transplantat charakteristischen Färbung und typisch orientierten Zeichnung. Beibehaltung der eigenen Wachstumsgeschwindigkeit und -Richtung in Potentia.]

54 **Gortner, Ross Aiken.** **76 : 11.76**
1912. The occurrence, and the significance, of tyrosinase in the reproductive organs of certain amphibians. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 9 p. 118—120.** [Intensity and rapidity of the development of the tyrosinase test in inverse proportion to the amount of pigment present in the eggs.] 78, 79

55 **Holmes, S. J.** **76 : 11.76**
1913. Observations on Isolated Living Pigment Cells from the Larvae of Amphibians. **Univ. California Public. Zool. Vol. 11 p. 143—154,** 2 pls. [In young larvae unquestionably typically amoeboid, but respond ill to stimuli (light, heat).] 78, 79

56 **Laurens, Henry.** **76 : 11.856**
1914. The reactions of normal and eyeless amphibian larvae to light. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 16 p. 195—210,** 2 figg. [Larvae of *Amblystoma* positively phototactic, both when normal and when deprived of eyes (stimulation of cutaneous nerve endings). Normal larvae lighten in light and darken in darkness, eyeless the reverse. Dark-adapted eyeless larvae particularly sensitive to light. *Rana* tadpoles failed to respond.] 78, 79

57 **Backman, E. Louis.** **76 : 13**
1912. Die Einwirkung der Befruchtung auf den osmotischen Druck der Eier von *Bufo vulgaris* und *Triton cristatus*. **Arch. ges. Physiol. Bd. 148 p. 141—166,** 2 Taf. [Verminderung des Druckes bis Eintritt der Gastrulation.] 13.13,.9 78, 79

88058 **Adler, Leo.** **76 : 13**
1914. Metamorphosestudien an Batrachierlarven. I. Exstirpationsversuche endocriner Organe. Vorläufige Mitteilung. **Zeitschr. ges. exper. Med.**

Bd. 3 p. 39—41. [Hypophysectomie: Hemmung der Metamorphose. Thymusexstirpation: Metamorphose vollzogen, Thyreoideaänderungen. Epiphyseexstirpation: Oedem, Metamorphose begonnen.]
13.4,.9 78

88059 **Babák, Edward.** 76 : 13.4
1913. Einige Gedanken über die Beziehung der Metamorphose bei den Amphibien zur inneren Sekretion. **Zentralbl. Physiol. Bd. 27 p. 536—541.** [*Amblystoma* durch Thyreoidea-Fütterung in einer Woche zur Metamorphose gebracht (Neotenie).]

60 **Banta, A. M.** 76 : 13.9
1912. Observations on the relation of carbon dioxide and oxygen to the development of certain amphibian embryos. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 9 p. 104—105.** 78, 79

61 **Spemann, H.** 76 : 13.9
1912. Ueber die Entwicklung umgedrehter Hirnteile bei Amphibienembryonen. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 3 p. 1—48,** 3 Taf., 3 figg. [Ausdifferenzierung der einzelnen Teile (auch der Augen) schon in der offenen Medullarplatte bestimmt. Verhalten der Linse.]

62 **Herlant, Maurice.** 76 : 13.9
1913/14. Etude sur les bases cytologiques du mécanisme de la parthénogénèse expérimentale chez les Amphibiens. **Arch. Biol. T. 28 p. 505—608,** 3 pls., 1 fig. [Maturation des œufs de *Rana fusca* activés par piqûre; formation d'une energide femelle; segmentation abortive. Effet cytologique de l'inoculation de sang; mécanisme de la segmentation.] — Le méchanisme cytologique de la parthénogenèse traumatique chez la grenouille. **Boll. Soc. zool. France T. 39 p. 71—72.** 78

63 **Levy, Fritz.** 76 : 13.9
1913. Ueber künstliche Auslösung der Eientwicklung bei Amphibien. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 167—169.** 78, 79

88064 **Adler, Leo.** 76 : 13.9
1914. Ueber künstliche Metamorphosehemmung bei Amphibienlarven. (Berlin. physiol. Ges.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 51 p. 424.** [Beeinflussung der innersekretorischen Organe durch Cholin (Keimdrüse), Mammaextrakt (Keimdrüsenhypoplasie), Hypophysenexstirpation.] 13.4,.9

65 **Streeter, George L.** 76 : 13.9
1914. Experimental Evidence concerning the Determination of Posture of the Membranous Labyrinth in Amphibian Embryos. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 16 p. 149—176,** 38 figg. [Interaction between labyrinth and environment.] 78

66 **Knower, Henry McE.** 76 : 14
1914. A comparative study of the embryonic blood vessels and lymphatics in amphibia. **Anat. Record Vol. 8 p. 84—91.** [No essential distinctions in primary vessels of amphibia, differences of degree. Lymphatics formed to tap spaces of connective tissue. Invasion of tissue in response to needs for drainage by a kind of chemotaxis.]
14.13,.14,.42, 78, 79

67 **Bruner, H. L.** 76 : 14.21
1914. Jacobson's Organ and the Respiratory Mechanism of Amphibians. **Morphol. Jahrb. Bd. 48 p. 157—165.** [Absence of a true Jacobson's organ in *Necturus* and *Proteus* due to degeneration caused by persistence of larval respiratory mechanism.] 78, 79

88068 **Champy, Christian.** 76 : 14.63
1913. Recherches sur la Spermatogénèse des Batraciens et les éléments accessoires du testicule. **Arch. Zool. expér. T. 52 p. 13—304,** 12 pls., 104 figg. [Périodes spermatogénétique et interspermat. Existence d'une préspermatogénèse. Gonies primitives sont sexuellement indifférentes. Spermatogonies de IIe ordre differenciées dans le sens masculin. Détails sur la spermatogénèse (spirostyle). Glande endocrine. Mitochondries se transformant en deutoplasme. Centrosome. Corps pyrénoïdes d'origine nucléaire. Chromosomes sans individualité. Chromosomes ac-

cessoires sans importance pour le déterminisme du sexe. Excitations spermatogénétiques venues de l'extérieur (hormone du tissu glandulaire).] 14.631

88069 **von Kennel, Pierre.** **76 : 14.39**
1913. Les corps adipolymphoïdes des batraciens. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 17 p. 219—254,** 18 figg. [Structure séreuse (Adaptation du] péritoine). Functions de réserve et de lymphopoïèse.] 77—79

70 **Luther, Alex.** **76 : 14.73**
1914. Ueber die vom N. trigeminus versorgte Muskulatur der Amphibien mit einem vergleichenden Ausblick über den Adductor mandibulae der Gnathostomen, und einem Beitrag zum Verständnis der Organisation der Anurenlarven. **Acta Soc. Sc. fenn. T. 44 No. 7,** 151 pp., 1 Taf., 92 figg. [Phylogenie der Amphibien.] 77, 78, 79

71 **Fujita, H.** **76 : 14.84**
1913. Regenerationsprozess der Netzhaut des Tritons und des Frosches. **Arch. vergleich. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 356—368,** 4 Taf. [Histologische Studie.] 78, 79

72 **Egert, Friedrich.** **76 : 14.99**
1913. Die Kopfanhänge der Amphibien. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 280—288,** 6 figg. [Larvale Stützorgane. Beziehung zu Kiemenbogen.] 78, 79

73 **Fiala, Rud.** **76 : 15**
1913. Kammolch und Wasserfrosch. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 811—813,** 3 figg. 78, 79

74 **Luna, Emerico.** **76 : 18.11**
1913. Sui fenomeni di plastorexi e di plastolisi riscontrabili nel processo di involuzione del pronefro negli Anfibi. Nota preventiva. **Monit. zool. ital. Anno 24 p. 131—133.**

88075 **Luna, Emerico.** **76 : 18.11**
1913. Lo sviluppo dei plastosomi negli anfibi. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 19—21.** [Trasformazione in gocce di vitello, in granuli di pigmento (oocite, choroidea, cute), in batoncini renali, in neurofibrille, in formazioni fibrillari delle fibre liscie. Processo di secrezione e plastosomi.] — **Arch. Zellforsch. Bd. 11 p. 583—629,** 2 tav. [Trasmissione dei plastosomi dall'ovo agli elementi cellulari dell'embrione. Formazione ex novo. Divisione dei plastosomi.] 78

76 **Prenant, A.** **76 : 18.11**
1913. Sur l'origine mitochondriale des grains de pigment. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 926—929.** [Les mitochondries en dégénérant donnent des grains de pigment ou chromochondries.]

77 **Janssens, F. A.** **76 : 18.15**
1912. Over de celdeeling bij kikvorschachtigen. **Handl. 16. vlaamsch nat.-geneesk. Congr. p. 178—187,** 8 figg. 78, 79

78 **Holmes, S. J.** **76 : 18.7**
1913. Behavior of Ectodermic Epithelium of Tadpoles when Cultivated in Plasma. **Univ. California Public. Zool. Vol. 11 p. 155—172,** 2 pls. [Growth in sheets or strands, creeping along surfaces. Amoeboid conditions in ectoplasm. Unfavorable conditions tend to make cells assume rounded form. Heat causes them to retract pseudopods and makes strands break up into masses. Cell division. Differentiation.] 78, 79

79 **Kindle, E. M.** **76 (113)**
1914. An Inquiry into the Origin of *Batrachioides* the Antiquor of the Lockport Dolomite of New York. **Geol. Mag. N. S. (6) Vol. 1 p. 158—161,** 2 pls. [Supposed „tadpole nests" really interference ripple marks.]

80 **Ruthven, Alexander G.** **76 (77.7)**
1912. Contributions to the Herpetology of Iowa, II. **Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 19 p. 207.** 78, 79

88081 **Fuhrmann, O.** **77 Typhlonectes : 14.2**
1913. Die Atmungsorgane von *Typhlonectes.* **Zool. Anz. Bd. 42 p. 229**

—234, 7 figg. [Accessorisches Atmungsorgan in Verbindung mit Trachealerweiterung. Haut- und Buccalatmung.] 14.23,.24

88082 **Levy, Fritz.** 78 : 11.044
1911. Untersuchungen über den Einfluss ultravioletter Strahlen auf Sperma und Eier von Amphibien. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 13 p. 139—154,** 3 figg.

83 **George. W. C.** 78 : 11.58
1913. Hybridization Experiments on Frogs. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Chapel Hill N. C. Vol. 29 p. 8.**

84 **Johnson, Myrtle E.** 78 : 11.76
1913. The Control of Pigment Formation in Amphibian Larvae. **Univ. California Public. Zool. Vol. 11 p. 53—88,** 1 pl. [Effects of foods (lecithin inhibition of tyrosinase reaction), light, heat.]

85 **Risser, Jonathan.** 78 : 11.854
1914. Olfactory reactions in amphibians. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 16 p. 617—652,** 1 fig. [Visual stimulus in metamorphosed toad the principal factor in procuring food and inhibits olfactory stimulus. Odorstreams specific in nature stimulate olfactory sense. Tadpoles discriminate largely by olfactory means.]

86 **Wintrebert, P.** 78 : 13
1907. Sur le déterminisme de la métamorphose chez les batraciens anoures. I. Influence d'un milieu chargé d'acide carbonique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 62 p. 1106—1108.** — II. Le manque de respiration pulmonaire. **p. 1154—1156.** — III. — La circulation caudale. **T. 63 p. 57—59.** [Circulation active apparait une aide plutôt qu'un empêchemen à la résorption.] — IV. Le fonctionnement variable des branchies et la théorie de l'asphyxie. **p. 85—87.** — V. — L'ablation de la membrane operculaire et la sortie prématurée des pattes antérieures. **p. 170—172.** — VII. La marche anormale des phénomènes chez les têtards mis hors de l'eau et les larves en inanition. **p. 403—405.** — VIII. La formation des „spiracula complémentaires". **p. 439—441.** 13.4,.9

88087 **Bataillon, E.** 78 : 13.9
1913. Démonstration définitive de l'inoculation superposée à la piqûre en parthénogenèse traumatique. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 812—815.**

88 **Ekman, Gunnar.** 78 : 14.28
1913. Experimentelle Untersuchungen über die Entwicklung der Kiemenregion (Kiemenfäden und Kiemenspalten) einiger anuren Amphibien. **Morphol. Jahrb. Bd. 47 p. 419—575,** 85 figg. [Alle Kiemenanlagen sind von Ectoderm bekleidet, enthalten aber entodermale Bestandteile. Auslösungsfaktor liegt im Ectoderm. Anlagematerial frühzeitig spezifiziert. Entoderm bildet passives Baumaterial. Bildung von Kiemenspalte durch Verschmelzung von ecto- und entodermalen Taschen.] — Ueber die Entstehung von Kiemenfäden und Kiemenspalten aus transplantiertem, ortsfremdem Ectoderm bei *Bombinator*. Nachtrag zu meiner Arbeit: Experimentelle Untersuchungen über die Entwicklung der Kiemenregion (Kiemenfäden und Kiemenspalten) einiger anuren Amphibien. **p. 576—592.** Ortsfremdes Ectoderm kann dazu gebracht werden durch Selbstdifferenzierung Kiemen zu bilden. Beeinflussung durch Umgebung. Nur benachbartes Ectoderm (Herz- und Vornierenregion) imstande, Kiemen zu bilden.]

89 **Braus, H.** 78 : 14.28
1914. The Homology of the Gills in the Light of Experimental Investigations. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 523—524.** [Position and form determined by ectoderm.]

88090 **Dustin, A. P.** 78 : 14.43
1913. Recherches d'histologie normale et expérimentale sur le thymus des Amphibiens Anoures. **Arch. Biol. T. 28 p. 1—110,** 3 pls., 4 figg. [Cellules hassalliennes d'origine conjonctive. Petites cellules ne sont pas de simples leucocytes.]

88091 **Nageotte, J.** 78 : 14.77
1914. Histologie comparée de la peau des têtards d'anoures. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 323—328,** 4 figg. [Différences entre *Bufo*, *Alytes* et *Rana* (plastes chromophiles, réseau sous-basal, stratigraphie.]

92 **Wseswjatski, Boris.** 78 : 14.85
1913. Der schallleitende Apparat von Anura. Tuba Eustachii et Cavum tympani. I. Teil. **Bull. Soc. Natural. Moscou N. S. T. 26 p. 465—497,** 2 Taf.

93 **Schubert.** 78 : 15.2
1914. Warum die in unseren Gärten eingesetzten Amphibien immer wieder verschwinden. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 280—281.** [Gehen an ihren Geburtsort zurück.]

94 **Massat, E.** 78 : 15.6
1910. L'instinct maternel chez les grenouilles. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 181—182.**

95 **Brüning, Christian.** 78 : 15.6
1914. Unsere Froschlurche im Lenz. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 356—358,** 14 figg.

96 **Coupin, Henri.** 78 : 15.8
1913. Le chant des grenouilles. **Natural. canad. Vol. 40 p. 69—74.**

97 **Saguchi, Sakae.** 78 : 18.11
1913. Ueber Mitochondrien (Chondriokonten) und mitochondriale Stränge (= sog. Eberthsche intrazelluläre Gebilde) in den Epidermiszellen der Anurenlarven nebst Bemerkungen über die Frage der Epidermis-Cutisgrenze. **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 1 p. 177—246,** 5 Taf., 5 figg.

98 **Klunzinger, C. B.** 78 (43.47)
1913. Ueber blaue Teichfrösche und über Nutzen und Schaden der Frösche überhaupt. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. LVII—LXII.** 11.57, 16.1,.5

88099 **Methuen, Paul A., and John Hewitt.** 78 (69)
1913. On a Collection of Batrachia from Madagascar made during the year 1911. **Ann. Transvaal Mus. Vol. 4 p. 49—64,** 2 pls., 1 map, 3 figg. [5 nn. spp. in: *Mantidactylus* 2, *Rhacophorus*, *Microphryne* n. g., *Mantella*.]

88100 **van Kampen, P. N.** 78 (91.3)
1913. Praeda itineris a L. F. de Beaufort in Archipelago indico facti annis 1909—1910. IX. Amphibien von Waigeu und den Molukken. **Bijdrag. Dierkde. Afl. 19 p. 87—92.** [2 nn. spp. in: *Rana*, *Cornufer*.]

01 **Fry, Dene B.** 78 (93)
1913. A Re-examination of Macleay's New Guinea and Queensland Frog Types. **Mem. Queensland Mus. Vol. 2 p. 46—50.** (94.3, 95)

02 **Brendgen, Franz.** 78 Alytes : 13.4
1914. Ueber die künstlich erzielte Metamorphose der *Alytes*larven. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 613—616,** 2 figg. [Durch Thyreoideafütterung.]

03 **Makuschok, M.** 78 Alytes : 14.24
1914. Zur Frage der phylogenetischen Entwickelung der Lungen bei den Wirbeltieren. Vorläufige Mitteilung. IV. *Alytes obstetricans*. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 497—514,** 8 figg. [Umwandlung des hinteren Schlundtaschenpaares zu Lungen bewiesen.]

04 **Prenant, A.** 78 Alytes : 14.77
1914. Développement du réseau d'Asvadourova chez le têtard d'Alyte. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 236—238.** [Reseau d'origine et de nature pigmentaire.]

88105 **Borrel, A.** 78 Alytes : 14.77
1913. Réseau fondamental pigmentaire chez *Alytes obstetricans* et apparition des cellules pigmentaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 139—142,** 3 figg. [Réseau constitue matrice des cellules pigm.] — A propos du systeme pigmentaire chez *Alytes obstetricans*. **p. 211—214,** 2 figg. [Présence d'un réseau zur lequel se trouvent les cellules pigmentaires.]

88106 **Dähne, Curt.** 78 Alytes : 15.6
1914. *Alytes obstetricans* und seine Brutpflege. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 227—229, 1 fig.**

07 **Kammerer, Paul.** 78 Alytes : 15.6
1914. Bemerkungen zum Laichgeschäft und der Brutpflege bei der Geburtshelferkröte (*Alytes obstetricans*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 259—261.**

08 **Van Denburgh, John.** 78 Ascaphus (79.7)
1912. Notes on *Ascaphus*, the Discoglossoid Toad of North America. **Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 3 p. 259—264, 1 fig.**

09 **Makuschok, M.** 78 Bombinator : 14.24
1914. Zur Frage der phylogenetischen Entwickelung der Lungen bei den Wirbeltieren. Vorläufige Mitteilung. III. *Bombinator igneus.* **Anat. Anz. Bd. 46 p. 293—309, 9 figg.** [Erste Anlagen in Form eines Paares bilateral-symmetrisch gelegener Vertiefungen im Stadium mit 5 Schlundtaschenpaaren.]

10 **Riley, C. F. Curtis.** 78 Bufo : 11.044
1913. Responses of Young Toads to Light and Contact. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 179—214, 1 fig.** [Negative to 10,000 ca. m. positive to lower intensities. Red light less effective than blue. Responses to contact stimuli. Death-feint.]

11 **Wieland, Heinrich, und Fried. Jos. Weil.** 78 Bufo : 11.45
1913. Ueber das Krötengift. **Ber. deutsch. chem. Ges. Jahrg. 46 p. 3315—3327.** [Darstellung des krystallisierten Bufotalins $C_{16}H_{24}O_4$.]

12 **Harms, W.** 78 Bufo : 11.56
1913. Die Brunstschwielen von *Bufo vulgaris* und die Frage ihrer Abhängigkeit von den Hoden oder dem Bidder'schen Organ; zugleich ein Beitrag zu der Bedeutung des Interstitiums. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 462—473, 9 figg.** [Bidder'sches Organ allein ohne Hoden ist imstande die Brunstschwielen in ihrem normalen Cyclus zu erhalten. Keimdrüse ohne Interstitium.]

88113 **Fuhrmann, O.** 78 Bufo : 11.67
1913. L'Hermaphrodisme chez *Bufo vulgaris.* **Rev. suisse Zool. Vol. 21 p. 331—345, 6 figg.** 12.63,.65

14 **Della Valle, Paolo.** 78 Bufo : 14.28
1914. L'apparato opercolare e la cavità peribranchiale nei Cordati I. Lo sviluppo normale della regione nel *Bufo vulgaris* fino alla chiusura della cavità peribranchiale. **Arch. zool. Napoli Vol. 7 p. 115—241, 9 tav., 1 fig.** [Fattori morfogenetici dipendenti dallo sviluppo vario di parti più o meno lontane (arco mandibolare, sistema nervoso, capsula otica).]

15 **Marchetti, Laura.** 78 Bufo : 14.77
1914. Sui primi momenti dello sviluppo di alcuni Organi primitivi nel Germe di *Bufo vulgaris.* Sviluppo delle Ventose. Prima nota preventiva. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 321—347, 6 figg.** [Formation aux dépens du péri-ectoderme (Deckschicht). Améboïdisme des cellules et mouvement de rang durant l'introflexion. Procédé sécrétoire.]

16 **Tretjakoff, D.** 78 Bufo : 14.84
1913. Zur Anatomie des Auges der Kröte. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 105 p. 537—573, 1 Taf., 6 figg.** [Vordere Hälfte. Papilla nervi optici.]

17 **Weber, A.** 78 Discoglossus : 11.69
1909. Recherches sur la régénération de la tête chez les larves d'Amphibiens. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 1 p. 5—6.**

18* **Schreitmüller, Wilhelm.** 78 Discoglossus : 15
1914. *Discoglossus pictus* Otth. (Der Scheibenzüngler) und seine Haltung im Aquarium. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 214—215, 2 figg.**

88119 **Schreitmüller, Wilhelm.** 78 Hyla : 15.3
1913. *Hyla carolinensis* Pennant (der Karolina-Laubfrosch) und *Hyla arborea* L. (der gem. Laubfrosch). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 551—552, 1 fig.**

88120 **Richardson, C. H. jr.** **78 Hyla (7)**
1912. The Distribution of *Hyla arenicolor* Cope, with Notes on its Habits and Variation. **Amer. Natural. Vol. 46 p. 605—611,** 4 figg.
(72, 76.4, 78.9, 79.1, .2, .4)

21 **Boulenger, G. A.** **78 Hyla (9)**
1912. On some Tree-frogs allied to *Hyla caerulea* with Remarks on Noteworthy Secondary Sexual Characters in the Family Hylidae. **Zool. Jahrb. Suppl. 15 Bd. 1 p. 211—218.** [2 nn. spp.]
(91.3, 925, 929, 936, 94.1—.4, 95)

22 **Brüning, Christian.** **78 Hylidae : 15**
1914. Zwei amerikanische Laubfrösche. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 655—657,** 4 figg. [*Hyla versicolor* und *Phyllomedusa iheringi ?*] 15.6

23 **Ruthven, Alexander G.** **78 Hypopachus (86)**
1914. Description of a New Engystomatid Frog of the Genus *Hypopachus.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 77—79.** [*H. pearsei* n. sp.]

24 **Boulenger, G. A.** **78 Nectophryne (67.1)**
1913. On the Presence of Two closely allied Species of Toads of the Genus *Nectophryne* in Cameroon. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 70—72,** 6 figg. [*N. batesii* n. sp.]

25 **Van Bambeke, C.** **78 Pelobates : 14.81**
1912. Sur la genèse du névraxe, spécialement sur celle observée chez le Pélobate brun (*Pelobates fuscus* Wagl.) **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 225—228.** [Formation et fermeture de gouttière d'abord aux dépens de la lame couvrante, ensuite enveloppement par la plaque méduliaire des cellules invaginées de cette lame qui finissent par délimiter la lumière du tube.]

88126 **Minke, C. H.** **78 Pipa**
1914. Die Wabenkröte (*Pipa americana* Laur). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 417—420,** 3 figg. — Nachtrag von W. Wolterstorff. **p. 420—421.**

27 **Krefft, P.** **78 Pipa : 15**
1913. Brasilianische Wabenkröten (*Pipa*) lebend eingeführt. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 517—519,** 3 figg.

28 **Laloy, L.** **78 Polypedates : 15**
1910. Mœurs de la Grenouille volante de Java. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 120—121.** [*Polypedates reinwardti.*] 15.6

29 **Lantz, L. A., und O. Cyrén.** **78 Rana**
1913. Ueber die Identität von *Rana macronemis* und *Rana camerani.* **Zool. Anz. Bd. 43 p. 214—220,** 2 figg.

30 **Roaf, Herbert E.** **78 Rana : 11.044**
1906. A Note on the Osmotic Effect of Various Strengths of Different Salts upon Cell Volume. **Bio-chem. Journ. Vol. 1 p. 383—389.** [NaCl, $CaCl_2$, $NaHCO_3$, CH_3COONa; experiments with tadpoles of *Rana temporaria.*]

31 **Roaf, Herbert E.** and **Edward Whitley.** **78 Rana : 11.044**
1906. The Action of Acids and Alkalies and of Acid, Alkaline, and Neutral Salts upon the Tadpole of *Rana temporaria.* **Bio-chem. Journ. Vol. 1 p. 88—110.** [Effect upon life and volume of organism; effect of weaker solutions on rate of development, effects of excretory products from organisms upon the external medium.]

32 **Backman, E. Louis.** **78 Rana : 11.044**
1914. Sur l'influence de la température sur la pression osmotique des œufs de *Rana temporaria.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 558—559.** [Eau chaude amène retard et cytolyse, eau froide un retard accompagné d'une certaine augmentation de la pression osmotique.]

88133 **Backman, E. Louis, Carl Gustaf Sundberg, et Carl Jansson.** **78 Rana : 11.044**
1914. Sur l'importance de l'oxygène pour l'augmentation de la pression osmotique chez les embryons de *Rana temporaria.* **C. R. Soc. Biol. Paris**

T. 76 p. 556—557. — Sur l'importance de la privation de l'oxygène pour les œufs de *Rana temporaria*. p. 557—558.

88134 **Brunacci, Bruno.** **78 Rana : 11.044**
1914. Sull' adattamento degli Anfibî all'ambiente liquido esterno mediante la regolazione della pressione osmotica dei loro liquidi interni: importanza dei sacchi linfatici e della vescica urinaria. Nota I. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 23 Sem. 1 p. 512—518.** [Limite massimo (*Rana esculenta* estiva) soluzione Ringer contenente 10‰ di NaCl.]

35 **Iziksohn, I.** **78 Rana : 11.12**
1913. Ueber die gestaltliche Anpassungsfähigkeit des Froschherzens an grossen Substanzverlust. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 724—739.** [Vollständiger Reparationsvorgang beim Frosch. Kontraktion läuft von Spitze gegen Basis ab.]

36 **Braus, H.** **78 Rana : 11.12**
1914. Living Cultures of the Embryonic Heart shown by the Micro-Kinematograph. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 527.** [Plasmoderms as stimulus conductors.]

37 **Toda, Shozo, und Katsuta Taguchi.** **78 Rana : 11.49**
1913. Untersuchungen über die physikalischen Eigenschaften und die chemische Zusammensetzung des Froschharns. I. Mitteilung. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 87 p. 371—378.**

38 **Smith, Geoffrey, and Edgar Schuster.** **78 Rana : 11.56**
1912. Studies on the Experimental Analysis of Sex. Part. 8. — On the Effects of the Removal and Transplantation of the Gonad in the Frog (*Rana fusca*). **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 57 p. 439—471,** 4 pls., 4 figg. [Survival of germinal cells in auto-, never in allo-transplantation. Ovariotomy with or without testes implantation or injection of testis-extract no effect on making thumb assume male characters. Castration of male in breeding season leads to rapid throwing-off of outer papillated layers of thumb-pads, not effective out of breeding season. Effect of testis implantation and of testis extract negative. Criticism of Nussbaum and Meisenheimer.]

88139 **Harms, W.** **78 Rana : 11.56**
1913. Ueber das Auftreten von cyclischen, von den Keimdrüsen unabhängigen sekundären Sexusmerkmalen bei *Rana fusca* Rös. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 385—395,** 5 figg. [Daumenschwiele vergrö sert sich bei Kastraten, die im Spätherbst gut gefüttert werden, auch ohne Injektion von Keimdrüsensubstanz, aber in geringerem Massstab. Transplantationsversuche beweisen jedoch dauernde Korrelation zwischen Keimdrüse und externen Sexusmerkmalen (inneres Sekret ein und desselben Tieres).]

40 **Smith, Geoffrey.** **78 Rana : 11.56**
1913. On the Effect of Castration on the Thumb of the Frog. (*Rana fusca*). **Zool. Anz. Bd. 41 p. 623—626,** 3 figg. [No regrowth of pad through treatment with ovarial or testicular substance.]

41 **Wagner, George** **78 Rana : 11.59**
1913. On a Peculiar Monstrosity in a Frog. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 25 p. 313—317,** 3 figg. [3 extra limbs. Thoracopagus or regenerated product.]

42 **Herlant, Maurice.** **78 Rana : 11.59**
1914. Une larve dispermique de *Rana fusca*, âgée de 54 jours. **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 69—70.** [Moitié composée de cellules provenant de la segmentation de l'amphicaryon, moitié composée des cellules plus petites derivant du monocaryon mâle.]

43 **Loeb, Jacques, and F. W. Bancroft.** **78 Rana : 11.62**
1913. The Sex of a Parthenogenetic Tadpole and Frog. **Journ. exper. Zool. Vol. 14 p. 275—277,** 3 figg. [2 cases found to be female.]

88144 **Boulangé, H.** **78 Rana : 11.67**
1914. Un cas d'hermaphroditisme vrai bilatéral chez *Rana fusca* (Thomas). **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 79—81,** 1 fig.
12.63,.65

88145 **Dürken, Bernhard.** 78 **Rana : 11.69**
1913. Ueber die Transplantation junger Beinknospen in die Augenhöhle bei Froschlarven. Vorläufige Mitteilung der Ergebnisse. **Nachr. Ges. Wiss. Göttingen math.-phys. Kl. 1913 p. 210—214.** [Anscheinend Resorption der Transplantate, die unter der Conjunctiva liegen. Weiter-Entwicklung anderer Transplantate.]

46 **Hooker, Davenport.** 78 **Rana : 11.76**
1912. The reactions of the melanophores of *Rana fusca* in the absence of nervous control. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 14 p. 93—104,** 3 figg. [Some react to light independantly of nervous system. 2 phases: contraction in light and expansion in dark (as under nerve control) and reverse (as retinal pigmentcells). No migration of pigment independant of change of cell form. Nerve control spinal and sympathetic.]

47 **Merian, Louis.** 78 **Rana : 11.76**
1913. In welchem Sinne vermag Licht von verschiedenen Wellenlängen die Pigmentbildung im Froschlarvenschwanz zu beeinflussen? **Arch. Anat. Physiol. 1913 physiol. Abt. p. 57—76,** 2 Taf. [Wirkung auf Entwicklung, Gedeihen und Farbenveränderung. Wirkung auf Pigmentzellen mikroskopisch nachgewiesen. Farbe hängt von oberflächlichen Lagen der Chromatophoren in Epidermis ab.]

48 **Holmes, S. J.** 78 **Rana : 11.76**
1914. The Movements and Reactions of the Isolated Melanophores of the Frog. **Univ. California Public. Zool. Vol. 13 p. 167—174,** 1 pl. [Typical amœboid movement. Changes in distribution of pigment within cell. Heat causes withdrawal of cell processes. Light ineffective. Positive thigmotaxis.]

88149 **Hooker, Davenport.** 78 **Rana : 11.76**
1914. Ameboid movement in the corial melanophores of frogs. **Anat. Record Vol. 8 p. 103.** [Constant expansion phase patterns due to preformed available spaces. Process however properly ameboid.] — Amoeboid movement in the corial melanophores of *Rana*. **Amer. Journ. Anat. Vol. 16 p. 237—250,** 3 figg. [Similarity of consecutive expanded forms due to shape of preformed spaces not to fixity in melanophores themselves. Expansion and contraction by means of pseudopodia, truly amœboid.]

50 **Garten, S., und W. Sulze.** 78 **Rana : 11.82**
1913. Ueber den Einfluss niederer Temperatur auf die Nerven eines tropischen Kaltblüters (*Rana hexadactyla*). **Zeitschr. Biol. Bd. 60 p. 163—185,** 49 figg. [Schon bei 5° Wärme, Aufhebung der Reflexerregbarkeit und Beeinträchtigung der Nervenleitung.]

51 **Streeter, G. L.** 78 **Rana : 11.855**
1912. Some Controlling Influences in the Development of the Amphibian Ear Vesicle. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 501—502,** 1 fig.

52 **Leplat, Georges.** 78 **Rana : 12.84**
1913/14. Production artificielle de têtards cyclopes et anophtalmes. **Ann. Bull. Soc. Méd. Gand N. S. Vol. 4 p. 230—239,** 1 pl. — Rapport, par D. van Duyse. **p. 228—229.** [Milieu liquide de culture contenant 4 à 6% de LiCl.] — Localisation des premières ébauches oculaires chez les vertébrés. Pathogénie de la cyclopie. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 280—289.** 8 figg. [Confirmation de la localisation trouvée par Stockard dans la plaque médullaire.]

53 **Paris, Paul.** 78 **Rana : 12.93**
1913. Curieux cas de tératologie chez une grenouille. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 449,** 1 fig.

88154 **Павловъ, В. Pawlow, V.** 78 **Rana : 13.1**
1913. О нѣкоторыхъ образованіяхъ въ яйцевыхъ клѣткахъ лягушки. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 44 Вып. 1 Прот. Засѣд. p. 184—188,** 5 figg. — Ueber einige Bildungen in den jungen Froscheiern. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 44 Livr. 1 C. R. p. 192.** [Spindelförmige Körper im Protoplasma und Kern (Krystalloide).]

88155 **Morse, Max.** 78 **Rana : 13.4**
1913. The rôle of phagocytosis in involuting organs. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 10 p. 31—34.** [Phagocytosis not primary factor in involuting tadpole's tail (Autolysis).]

56 **Smirnowa, W.** 78 **Rana : 13.4**
1914. Ueber Regenerationserscheinungen des Muskelgewebes bei der Metamorphose von *Rana temporaria.* **Arch. mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 1 p. 300—305,** 1 Taf. [Phagocytose und Degeneration der Schwanz- und eines Teiles der Rumpfmuskulatur. Regeneration und Anpassung der letzteren an die neuen Bedingungen.]

57 **Dürken, Bernhard.** 78 **Rana : 13.9**
1913. Ueber einseitige Augenexstirpation bei jungen Froschlarven. Ein Beitrag zur Kenntnis der echten Entwicklungskorrelationen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 105 p. 192—242,** 3 Taf., 13 figg. [Auge-Hirn-Rückenmark-Extremität-Korrelation (Verkümmern der Extremität). Missbildungen des Chondrocraniums. Atrophie der NN. oculomotorii. Assoziationsfunktion des Mittelhirns (Gesichtseindrücke und Beinbewegung).]

58 **Loeb, Jacques, and F. W. Bancroft.** 78 **Rana : 13.9**
1913. Further Observations on Artifical Parthenogenesis in Frogs. **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 379—382.** [Question of sex of parthenogenetic forms unsettled.]

59 **Jenkinson, J. W.** 78 **Rana : 13.9**
1914. On the Relation between the Structure and the Development of the Centrifuged Egg of the Frog. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 60 p. 61—158,** 6 pls., 18 figg. [Superposition of bilaterality on original polarity by redistribution of heavier and lighter constituents. Disarrangement leads to disturbance of development.]

88160 **Thompson, Florence D.** 78 **Rana : 14.4**
1913. On Some Organs in the Cervical Region of the Frog. **Trans. R. Soc. Canada (3) Vol. 6 Sect. 4 p. 61—71,** 6 pls., 1 fig. [Thyroids, parathyroids, ventral branchial body, postbranchial body, caroticum, procoracoid body, thymus.] 14.43,.44

61 **Dustin, A. P.** 78 **Rana : 14.43**
1913. Influence de l'alimentation sur le développement du thymus de *Rana fusca.* **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 28—38,** 2 figg. [Petites cellules proviennent par division karyokinétique des cellules épithéliales primitives d'origine endodermique. Cellules myoépithéloïdes sont d'origine mésodermique.]

62 **Witschi, Emil.** 78 **Rana : 14.6**
1914. Ueber Geschlechtsdifferenzierung bei *Rana temporaria.* **Sitz.-Ber. Ges. Morph. Physiol. München Bd. 29 p. 40—49,** 3 figg. [Entwicklung der Keimdrüsen. Faktoren, welche Geschlechtsdifferenzierung verzögern, verstärken die weibliche Tendenz.] — Experimentelle Untersuchungen über die Entwicklungsgeschichte der Keimdrüsen von *Rana temporaria.* **Arch. mikr. Anat. Bd. 85 Abt. 2 p. 9—113,** 6 Taf., 7 figg. [Undifferenziertes Bildungsgewebe (nicht Teile der fertigen Urniere) liefert Leitungsapparat der Urogenitalverbindung. Verkürzung des Prozesses. Autonomie der Geschlechtszellen. Geschlechtsdifferenzierung.]
14.61,.63,.65

63 **Hooker, Davenport.** 78 **Rana : 14.77**
1914. The development of stellate pigment cells in plasma cultures of frog epidermis. **Anat. Record Vol. 8 p. 103—104.** [Epithelial cells may elaborate pigment within themselves.]

88164 **Nageotte, J.** 78 **Rana : 14.77**
1914. Note sur une formation sous-basale de la peau du têtard de grenouille. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 869—873,** 4 figg. — Analogie de la formation sous-basale de M. Nageotte et du réseau fondamental pigmentaire, par A. Borrel. **T. 77 p. 16—18,** 2 figg. [*Alytes.*] — Stratigraphie de la peau, réseau intraprotoplasmique du syncytium limitant du derme et fibres suturales dans la queue du têtard de la grenouille, par

J. Nageotte. p. 80—84, 5 figg. — par A. Prenant. p. 84—86. — par J. Nageotte. p. 86—88. — par A. Borrel. p. 88—89.

88165 **Donaldson, Henry H.** **78 Rana: 14.8**
1912. The Nervous System of the American Leopard Frog, *Rana pipiens*, compared with that of the European Frogs, *Rana esculenta* and *Rana temporaria* (*fusca*). **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 229—236.** [Heavier and greater percentage of water, in *R. p.* larger number of medullary fibres, shorter internodes.] 14.81,.82,.83

66 **Hulanicka, R.** **78 Rana: 14.83**
1912. Recherches sur l'innervation des proéminences tactiles génitales de la femelle et de l'appareil fixateur du mâle de *Rana temporaria*. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1912 Cl. Sc. math.-nat. B p. 337—344,** 1 pl., 5 figg.

67 **Landacre, F. L., and Marie F. McLellan.** **78 Rana : 14.89**
1912. The Cerebral Ganglia of the Embryo of *Rana pipiens*. **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 461—486, 11 figg.**

68 **Agharkar, S. P.** **78 Rana: 15.3**
1912. The Diet of a Bull-Frog (*Rana tigrina*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 687.** — The Food of a Bull-frog (*Rana tigrina*) by J. P. Mullan. **p. 1341.**

69 **Drake, Carl J.** **78 Rana : 15.3**
1914. The Food of *Rana pipiens* Shreber. **Ohio Natural. Vol. 14 p. 257—269.**

70 **Banta, Arthur M.** **78 Rana : 15.6**
1914. Sex Recognition and the Mating Behavior of the Wood Frog, *Rana sylvatica*. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 26 p. 171—183.** [Chemical sense possibly involved in sex recognition.]

88171 **Oppel, Albert.** **78 Rana : 18**
1913. Demonstration der Epithelbewegung im Explantat von Froschlarven. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 173—185, 7 figg.** [Aktive Bewegung.]

72 **Holmes, S. J.** **78 Rana: 18**
1914. The Cultivation of Tissues from the Frog. **Science N. S. Vol. 39 p. 107—108.** [Outwandering cells of amœboid character.]

73 **Lauche, Arnold.** **78 Rana : 18.15**
1913. Ueber pluripolare Mitosen in Hodenregeneraten von *Rana fusca*. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 2 p. 261—271, 1 Taf.**

74 **Jolly, J.** **78 Rana : 18.5**
1913. Nouvelles observations sur la survie des leucocytes. Limite de la survie. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 872, 7 figg.** [18½ mois de survie des leucocytes de batraciens dans leur propre milieu et à la glacière.]

75 **v. Kittlitz, F.** **78 Rana (43.41)**
1913. Ueber das Vorkommen des Spring- und Moorfrosches (*Rana agilis* und *Rana arvalis*) in der Mainzer Gegend. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 474.**

76 **Merkwitz.** **78 Rana (43)**
1913. Das nördliche Verbreitungsgebiet des Springfrosches *Rana agilis* (Thomas). Referat nach Jungersen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 354—356, 1 fig.** — Zusatz von W. Wolterstorff. **p. 356—357.** (48.6,.9)

77 **Никольскiй, А. М. Nikolsky, A. M.** **78 Rana (51.8)**
1913. *Rana emeljanovi* sp. n. **Труды зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. 148—150.**

78 **Кащенко, Н. Ѳ., и В. Г. Шипачевъ.**
Kastschenko, N. Th., et V. G. Šipačev. **78 Rana (57.4)**
1913. Новая гигантская лягушка (*Rana florinskii* sp. n.) въ Западной Сибири. Une nouvelle grenouille géante (*Rana florinskii* sp. n.) de la Sibérie occidentale. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. 233—236.**

88179 **Boulenger, G. A.** **78 Rana (63)**
1911. Description of a new frog discovered by Signor Nello Beccari in

Erythræa. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 160.** [*Rana beccarii* n. sp.]

88180 **Thompson, Crystal.** 78 Rana (77.4)
1912. The Status of *Rana palustris* Le Conte in Michigan. **14th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 190.**

81 **Thompson, Helen B.** 78 Rana (77.5)
1912. Notes on the Wisconsin Wood Frog. **14th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 189.**

82 **Burger, Otto.** 78 Rhinoderma : 15.6
1905. La Neomelia de la *Rhinoderma darwinii* D. & B. **An. Univ. Chile T. 115 p. 585—604,** 3 Lám.

83 **Dreyer, T. F.** 78 Xenopus : 14
1913. The „Plathander" (*Xenopus laevis*). **Trans. R. Soc. South Africa Vol. 3 p. 341—355,** 9 figg. 14.13,.14,.23,.24,.32,.36,.71,.83,.85,.86

84 **Babák, Edward.** 79 : 11.21
1913. Neue Untersuchungen über die Atembewegungen der Urodelen, mit besonderer Berücksichtigung der lungenlosen Salamandriden. **Arch. ges. Physiol. Bd. 153 p. 441—474.** [Kiemen-, Mundboden- (Kehl-) Bewegungen. Regulationsmechanismus durch Sauerstoffgehalt im Blut geht bei lungenlosen Salamandriden verloren. Beeinflussbarkeit der Kehloszillationen durch geringste Körperbewegungen.]

85 **Bruner, H. L.** 79 : 11.21
1914. The Mechanism of Pulmonary Respiration in Amphibians with Gill Clefts. **Morphol. Jahrb. Bd. 48 p. 63—82,** 11 figg. [Force-pump mechanism. Choanal valves of various complication. Muscular control of posterior valve in *Siren*.]

86 **Morgulis, Sergius.** 79 : 11.3
1913. The Influence of Protracted and Intermittent Fasting upon Growth. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 477—487.** 11.32,.34

88187 **Romeis, B.** 79 : 11.69
1913. Das Verhalten der Plastosomen bei der Regeneration. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 1—19,** 7 figg. [Auftritt von plastosomenreichen Zellen von embryonalem Charakter. Beziehung der Plastosomen zu den späteren Differenzierungen und ihre Kontinuität.]

88 **Schreitmüller, Wilh.** 79 : 11.69
1913. Ueber Regeneration von Gliedmassen bei Molchen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 242—244,** 4 figg.

89 **Uhlenhuth, Eduard.** 79 : 11.69
1913. Der Einfluss des Wirtes auf das transplantierte Amphibienauge. (Die Synchronie der Metamorphose.) **Arch. vergleich. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 343—355,** 2 Taf. [Metamorphose-Prozesse verlaufen vollständig parallel, synchron in Wirt und Transplantat. Pigmentierung.]

90 **Hilton, William A.** 79 : 14.1
1913. The development of the blood and the transformation of some of the early vitelline vessels in Amphibia. **Journ. Morphol. Vol. 24 p. 339—382,** 44 figg. [Blood develops from mesoderm on surface of yolk. Vessels develop later from ventral thickened mesoderm (masses in connection with blood or isolated areas). Budding of new vessels.] 14.13,.14

91 **Terni, Tullio.** 79 : 14.63.1
1913. Sull'esistenza di condrioconti nella testa degli Spermatozoi adulti di Urodeli. **Monit. zool. ital. Anno 24 p. 88—94,** 1 tav.

88192 **Murisier, P.** 79 : 14.77
1913. Note sur les chromatocytes intraépidermiques des amphibiens. **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 232—239,** 6 figg. [Pigment intracellulaire. Sa disparition (en dépigmentation rapide) et le fait de pigmentophages provenant de la seconde couche épidermique externe. Chromatocytes dermiques mésenchymateux se différencient sur place. Pénétration des hématies dans l'épiderme. Phagocytose quasi passive. Evolution des cellules leucocytoïdes en chromatocytes.]

88193 von Eggeling, H. 79 : 14.77
1914. Ueber Femoralorgane bei Amphibien. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 2 p. 962—963.**

94 Herrick, C. Judson. 79 : 14.81
1914. The cerebellum of *Necturus* and other urodele amphibia. **Journ. comp. Neurol. Vol. 24 p. 1—29,** 30 figg.

95 Stadtmüller, Fr. 79 : 14.84
1914. Ueber vergleichendanatomische Untersuchungen am knorpeligen Scleralapparat von Schwanzlurchen. **Ber. nat. Ges. Freiburg i. Br. Bd. 20 p. CVI—CVII.** [Beziehung zur Oekologie (Wasserleben).]

96 Reed, H. D. 79 : 14.85
1914. Further observations on the sound-transmitting apparatus in Urodeles. **Anat. Record Vol. 8 p. 112—113.** [In those forms presenting a single fenestral element, this is shown to arise by fusion of columella and operculum.]

97 Sunkel, Werner. 79 : 15.6
1914. Beobachtungen an Schwanzlurchen in Freiheit und Gefangenschaft. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 528—529.**

98 Muckermann, Hermann. 79 : 18.15
1913. Zur Anordnung, Trennung und Polwanderung der Chromosomen in der Metaphase und Anaphase der somatischen Karyokinese bei Urodelen. **Cellule T. 28 p. 231—252,** 2 Taf.

99 Pernitzsch, Fritz. 79 Amblystoma : 11.57
1913. Zur Analyse der Rassenmerkmale der Axolotl. I. Die Pigmentierung junger Larven. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 p. 148—205,** 3 Taf., 5 figg.

88200 Wintrebert, P. 79 Amblystoma : 11.7
1914. Les premiers stades du mouvement chez l'Axolotl (*Amblystoma tigrinum*). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 303—306,** 7 figg. [Description de 7 etapes servant à la sériation des embryons.]

01 Boulenger, E. G. 79 Amblystoma : 13.4
1913. Experiments on the Metamorphosis of the Mexican Axolotl (*Amblystoma tigrinum*), conducted in the Society's Gardens. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 403—413,** 8 figg. [Metamorphosis induced by forced use of lungs, can be checked in early stages and then made to continue (critical stage). Mere poverty of oxygen in water not efficient.]

02 Stockard, Charles R. 79 Amblystoma : 13.9
1913. The location of the optic anlage in *Amblystoma* and the interpretation of certain eye defects. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 10 p. 162—164.** [Antero-median position. Cyclopean defect one of arrest.]

03 Wintrebert, W. 79 Amblystoma : 14.1
1913. Demonstration d'un embryon d'Axolotl. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 65—67.** [Circulation.] 14.13,.14

04 Baumgartner, E. A. 79 Amblystoma : 14.36
1914. The development of the gall bladder and bile ducts in *Amblystoma*. **Anat. Record Vol. 8 p. 133—135.** [Ductus choledochus as early anterior directed duct, separating off right and left hepatic ducts. Gall bladder a ventral outpouching of early anterior forming liver anlage. Shifting to right. Cystic duct in connection with right hepatic.]

05 Coghill, G. E. 79 Amblystoma : 14.8
1914. Correlated anatomical and physiological studies of the growth of the nervous system of amphibia. I. The afferent system of the trunk of *Amblystoma*. **Journ. comp. Neurol. Vol. 24 p. 161—233,** 3 pls, 55 figg. [Giant ganglion cells (single neurone) innervate both skin and muscle. Connection prior to response to tactile stimuli. Progressive differentiation and growth of fibres. Reflex mechanism: dorsal afferent system (giant ganglion cells) ventral motor system (continuous conducting column of neurones to muscles) and associative system connecting the two foregoing in rostral region of cord.] 14.82, 83

88206 Bindewald, C. A. E. 79 Amblystoma : 14.81
1914. Das Vorderhirn von *Amblystoma mexicanum*. **Arch. mikr. Anat.**

Bd. 84 Abt. 1 p. 1—74, 1 Taf., 28 figg. [Aeussere Morphologie, Faserzüge, Histologie. Ableitung (nach HERRICK).]

88207 **Coghill, G. E.** 79 Amblystoma : 14.82
1913. The Primary Ventral Roots and Somatic Motor Column of *Amblystoma.* **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 121—143,** 28 figg. [Segmentation an adaptation of a continuous functional unit. Neuromeric organisation secondary.]

08 **Stockard, Charles R.** 79 Amblystoma : 14.84
1913. An Experimental Study of the Position of the Optic Anlage in *Amblystoma punctatum*, with a Discussion of certain Eye Defects. **Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 253—289,** 9 figg. [Earliest anlage median in position. Reimplantations in reversed position lead to abnormalities.]

09 **Friebe, M.** 79 Amblystoma : 15
1913. Interessantes aus dem Leben des Axolotls. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 852—854,** 2 figg. 15.3,.6

10 **Rohrbacher, L.** 79 Amblystoma : 15
1913. Etwas über Zucht und Pflege des amerikanischen Axolotls. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 356—358,** 2 figg. 15.6

11 **Heidenreich, E.** 79 Amblystoma : 15.6
1914. Ueber Fortpflanzung des Axolotl. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 278—280.**

12 **Downey, Hal.** 79 Amblystoma : 18.5
1913. The Granules of the Polymorphonuclear Leucocytes of *Amblystoma*, with a few Notes on the Spindle Cells and Erythrocytes of this Animal. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 309—322,** 8 figg.

13 **Snook, Harry James, and J. A. Long.** 79 Aneides : 14.63
1914. Parasynaptic Stages in the Testis of *Aneides lugubris* (HALLOWELL). **Univ. California Public. Zool. Vol. 11 p. 511—528,** 2 pls., 1 fig.

88214 **Osawa, Gakutaro.** 79 Cryptobranchus : 14.3
1912. Beiträge zur Kenntnis über Verdauungstractus des *Cryptobranchus japonicus.* **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 221—224.**
14.31,.314,.32,.33,.34,.35

15 **Wilder, Inez Whipple.** 79 Desmognathus : 13
1913. The Life History of *Desmognathus fusca.* **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 251—292, 293—342,** 6 pls., 29 figg.
13.4,.41, 14.22,.28,.33, 34,.77,.84, 15.2,.3,.6

16 **Smith, Bertram G.** 79 Diemyctylus : 11.69
1913. An Adult *Diemyctylus viridescens* with Bifurcated Tail. **15th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 105,** 1 pl. [Result of injury with subsequent regeneration.]

17 **Copeland, Manton.** 79 Diemyctylus : 11.854
1913. The olfactory reactions of the spotted newt, *Diemyctylus viridescens* (RAFINESQUE). **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 260—273.** [Edibility tested by sense of smell (nosing object). Snapping at stationary edible objects dependent on stimulation of olfactory receptors. Capture of moving object a reaction in which vision plays a large part.]

18 **Terni, Tullio.** 79 Geotriton : 14.63.1
1914. Condriosomi, idiozoma e formazioni periidiozomiche nella spermatogenesi degli Anfibi. (Ricerche sul *Geotriton fuscus.*) **Arch. Zellforsch. Bd. 12 p. 1—96,** 7 tav. [Condriosomi entrano a far parte integrale dello spermatozoo adulto, dopo aver partecipato in modo attivo e caratteristico alle varie fasi delle generazioni preseminali. Importissimo posto nel complesso cellulare.]

19 **von Huene, F.** 79 Lysorophus (115)
1913. Ueber *Lysorophus* aus dem Perm von Texas. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 389—396,** 7 figg.

20 **Werner, Fritz.** 79 Megalobatrachus
1913. Der Riesensalamander (*Megalobatrachus maximus*). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 527—528,** 2 figg.

88221 **de Lange, Dan.** 79 Megalobatrachus : 13
1912/13. De ontwikkeling van den japanschen reuzensalamander *Megalo-*

batrachus maximus Schlegel. **Handl. 16. vlaamsch nat.-geneesk. Congr. p. 188—204,** 23 figg. [Mesodermvorming.] — Mitteilungen zur Entwicklungsgeschichte des japanischen Riesensalamanders (*Megalobatrachus maximus* Schlegel). 2. Die Bildung des vorderen Kopfmesoderms (Urmesoderm). **Anat. Anz. Bd. 43 p. 250—279,** 28 figg. 13.2,.35

88222 **Ishikawa, C.** **79 Megalobatrachus** : 13.2
1912. Note on the Gastrulation of the Giant Salamander, *Megalobatrachus sieboldii.* **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 530—534,** 19 figg.

23 **Despax, R.** **79 Megalobatrachus : 13.41**
1913. Sur une larve de *Megalobatrachus* Tschud., de provenance chinoise. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 183—184.**

24 **Despax, R.** **79 Megalobatrachus (51.1)**
1913. Sur le genre *Megalobatrachus* en Chine. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 134—136.**

25 **Davey, H. W.** **79 Molge : 15.6**
1913. Notes on the Breeding of English Newts in Victoria. **Victorian Natural. Vol. 29 p. 190—191.**

26 **Eycleshymer, Albert C.** **79 Necturus : 11**
1914. Some observations on the decapitated young *Necturus.* **Anat. Anz. Bd. 46 p. 1—13,** 2 pls. [Growth somewhat retarded, movements less frequent, pigmentation, regeneration of gills, dermatopteric sense.]
11.044,.34,.69,.76,.82,.856

27 **Norris, H. W.** **79 Necturus : 14.83**
1911. The Rank of *Necturus* among the tailed Amphibians as Indicated by the Distribution of its Cranial Nerves. **Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 18 p. 137—143.**

28 **Norris, H. W., and Margaret Buckley.** **79 Necturus : 14.83**
1911. The Peripheral Distribution of the Cranial Nerves of *Necturus maculatus.* **Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 18 p. 131—135.**

88229 **McKibben, Paul S.** **79 Necturus : 14.83**
1913. The Eye-muscle Nerves in *Necturus.* **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 153—172,** 8 figg. [All the nerves followed from origin to distribution in orbit. Variations of trochlearis. No group of cells corresponding to ciliary ganglion.]

30 **Palmer, Samuel C.** **79 Necturus : 14.84**
1912. The numerical relations of the histological elements in the retina of *Necturus maculosus* (Raf.). **Journ. comp. Neurol. Vol. 22 p. 405—446,** 3 pls., 12 figg.

31 **Nikolsky, A. M.** **79 Onychodactylus (57.1)**
1913. *Onychodactylus rossicus* sp. n. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. 260—262.**

32 **Gadeau de Kerville, Henri.** **79 Proteus : 11.69**
1914. Note sur la régénération des pattes et de la queue chez le Protée anguillard (*Proteus anguinus* Laur.) **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 109—110.**

33 **Kammerer, Paul.** **79 Proteus : 11.856**
1913. Nachweis normaler Funktion beim herangewachsenen Lichtauge des *Proteus.* **Arch. ges. Physiol. Bd. 153 p. 430—440,** 1 fig. [Weiterdifferenzierung infolge geeigneter Lichtwirkungen. Sehvermögen nachgewiesen. Die sehenden wie die blinden Olme besitzen Ansätze eines assoziativen Gedächtnisses.]

34 **Шнитниковъ, Вл. Н. Šnitnikov, V. N.** **79 Ranidens : 15**
1913. Нѣсколько данныхъ о Семирѣченскомъ тритонѣ *Ranidiens sibiricus* Kessl. Quelques observations sur le *Ranidens sibiricus* Kessl. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. 53—61,** 2 figg.

88235 **Александрова, В. А. и Н. А. Истомина.**
Alexandrowa, W. A., und N. A. Istomina. **79 Salamandra : 11.45**
1903. Наблюденія надъ инфузоріями (дѣйствіе яда саламандры; нѣкоторыя дѣйствіа индукціонныхъ ударовъ). **Труды Спб. Общ. Естеств.**

Протоκ. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 34 Livr. 1 p. 156—157. — Einige Beobachtungen an Infusorien. p. 159—160. [Wirkung des des Giftes von *Salamandra* auf *Paramaecium*.]

88236 **Šećerov, Slavko.** 79 Salamandra : 11.57
1914. Ueber das Farbkleid von Feuersalamandern, deren Larven auf gelbem oder schwarzen Untergrunde gezogen waren. **Biol. Centralbl. Bd. 34 p. 339—344,** 5 figg. [Farbenanpassung durch Wirkung des Untergrunds auf die Larven.]

37 **Kaufman, Laure.** 79 Salamandra : 11.59
1913. Die Degenerationserscheinungen während der intrauterinen Entwicklung bei *Salamandra maculosa*. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1913 Cl. Sc. math.-nat. B p. 24—31, 1 Taf.**

38 **Kornfeld, Werner.** 79 Salamandra : 11.69
1913. Ueber Kiementransplantationen an Salamanderlarven. (Vorläufige Mitteilung.) **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 487—489.** [Metamorphose des Transplantates synchron mit derjenigen des Wirtes, unabhängig vom Alter des Transplantates.]

39 **Uhlenhuth, Eduard.** 79 Salamandra : 11.69
1913. Die Transplantation des Amphibienauges. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 477—480,** 6 figg. — Die synchrone Metamorphose transplantierter Salamanderaugen. (Zugleich: Die Transplantation des Amphibienauges. II. Mitteilung.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 36 p. 211—261,** 1 Taf., 7 figg. [Beeinflussung des Transplantats durch die Lebensvorgänge des Wirtes.]

40 **Kammerer, Paul.** 79 Salamandra : 11.76
1913. Vererbung erzwungener Farbveränderungen. IV. Mitteilung: Das Farbkleid des Feuersalamanders (*Salamandra maculosa* Laurenti) in seiner Abhängigkeit von der Umwelt. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 36 p. 4—193,** 15 Taf. [Sowohl die Farben- wie die Feuchtigkeitswirkungen vererben sich auf Nachkommen (Verstärkung oder Abschwächung der neuen Beeinflussung). Keinerlei Beeinflussung durch Tragamme bei Transplantation.]

88241 **Becker, Karl.** 79 Salamandra : 15
1914. Etwas von meinen Feuersalamandern (*Salamandra maculosa*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 372—374, 390—392,** 2 figg.
15.3,.6

42 **Geppert, W.** 79 Salamandra : 15
1914. In der Heimat des Mohren-Salamanders. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 642—643,** 1 fig. [Lebensweise.]

43 **Della Valle, Paolo.** 79 Salamandra : 18.15
1911. La continuità delle forme di divisione nucleare ed il valore morfologico dei cromosomi. Studii sui globuli sanguigni delle larve di *Salamandra maculosa*. **Arch. zool. Napoli Vol. 5 p. 119—200,** 2 tav., 1 fig. [Legame continuo fra cariocinesi ed amitosi.]

44 **Badertscher, J. A.** 79 Salamandra : 18.5
1913. Muscle degeneration and its relation to the origin of eosinophile leucocytes in amphibia (*Salamandra atra*). **Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 69—86,** 7 figg. [Eosinophile granules exogenous (products of degenerating muscle and erythrocytes — largely hemoglobin). Muscle degeneration aphagocytic liquefaction.]

45 **Norris, H. W.** 79 Siren : 14
1913. On Certain Features of the Anatomy of *Siren lacertina*. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 516—519.** [Rudimentary maxilla. Elements of mandible. Orbital muscles. Facial innervation.]
14.71,.73,.83

46 **Röthig, Paul.** 79 Siren : 14.81
1911. Zellanordnungen und Faserzüge im Vorderhirn von *Siren lacertina*. **Abh. Akad. Wiss. Berlin physik.-math. Cl. Jahrg. 1911 Anh. No. 4,** 23 pp., 6 pls., 2 figg.

88247 **Norris, H. W.** 79 Siren : 14.83
1913. The Cranial Nerves of *Siren lacertina*. **Journ. Morphol. Vol. 24**

p. 245—338, 44 figg. [View that *Siren* is primitive in organization untenable.]

88248 **Banta, A. M., and Ross Aiken Gortner.** **79 Spelerpes : 11.57**
1913. Induced Modifications in Pigment Development in *Spelerpes* Larvae. (Preliminary Paper). **Ohio Natural. Vol. 13 p. 49—55,** 1 fig.

49 **Morgulis, Sergius.** **79 Triton : 11.3**
1912. Studien über Inanition in ihrer Bedeutung für das Wachstumsproblem. (II. Experimente an *Triton cristatus*) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 618—679,** 4 figg. [Einfluss der Inanition auf normales Wachstum und auf Regeneration. Einfluss des intermittierenden Hungerns (schädlicher als starkes Hungern).]

50 **Capparelli, Andrea.** **79 Triton : 11.45**
1912. Alcune proprietà biologiche del veleno di *Triton cristatus.* **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 5 Mem. 17,** 5 pp. [Veleno non inquinato da liquidi digeritori, fortemente emolitico, coagulante.]

51 **Pisanò, G.** **79 Triton : 11.45**
1912. Contributo allo studio della emolisi da veleno di *Triton cristatus.* **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 5 Mem. 11,** 8 pp. [Sostanze termostabile e labile.]

52 **Lavagna, Salvatore.** **79 Triton : 11.45**
1913. Fatti nuovi sulla emolisi da triton-veleno. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 6 Mem. 12,** 12 pp. [Veleno secco produce emolisi completa fino a 1 : 1500000. Attivazione delle dosi non emolitiche mediante aggiunzione dei sieri animali (anche inattivati a 56°).]

53 **Halban, Josef.** **79 Triton : 11.56**
1914. Protektive Wirkung der Radiumemanation auf die sekundären Sexualcharaktere der Tritonen. **Zentralbl. Gynäk. Jahrg. 38 p. 466—470.** [Hervorrufen des Kammes bei männlichen Tritonen durch Wirkung von Radiumemanation befördert; ob direkte Wirkung oder durch Beeinflussung der Keimdrüse unentschieden.]

88254 **Schreitmüller, Wilh.** **79 Triton : 11.58**
1913. Ueber eine gelungene Kreuzung zwischen *Triton vulgaris* L. ♂ und *Triton palmatus* Schneid. ♀ (auf natürlichem Wege erzeugt.) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 387—388.**

55 **Josephy, Herm.** **79 Triton : 11.59**
1913. Ueber eine Doppelbildung bei einer Tritonenlarve. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 589—597,** 1 Taf.

56 **Kurz, Oskar.** **79 Triton : 11.69**
1912. Die beinbildenden Potenzen entwickelter Tritonen. (Experimentelle Studien.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 588—617,** 1 Taf., 3 figg. [Regenerations- und Transplantationsversuche. Regeneration nach Entfernung des ganzen Gliedmassengürtels, sofern Wirbelsäule erhalten bleibt. Auto- und homoplastische Transplantate regenerieren distale Partie. Keine heteroplastische Transplantation möglich. Umkehr der Polarität bei kleinen Beinstücken.]

57 **Harms, W.** **79 Triton : 11.69**
1913. Ueberpflanzung von Ovarien in eine fremde Art. II. Mitteilung: Versuche an Tritonen. **Arch.-Entw.-Mech. Bd. 35 p. 748—780,** 2 Taf., 6 figg. [Verwachsung durch Zellverschmelzung mit Unterlage. Die älteren reifen Eier gehen wie bei auto- und homoplastischer Transplantation zugrunde. Regeneration von jungen Primordialeiern aus. Keine Beeinflussung durch Nährmutter.]

58 **Szűtz, Andor.** **79 Triton : 11.69**
1914. Adatok az idegrendszer és amegújulás összefüggésének ismeretéhez. **Állatt. Közlem. Köt. 13 p. 10—20,** 6 figg. — Ueber die Abhängigkeit der Regeneration vom Zentralnervensystem. **p. 76—77.** [Regeneration der amputierten Riechnerven und des Geruchsorganes bedarf des Vorhandenseins eines intakten Riechlappens.]

88259 **Vogt, Walther.** **79 Triton : 13.2**
1913. Ueber Zellbewegungen und Zelldegenerationen bei der Gastrulation

von *Triton cristatus*. I. Untersuchungen isolierter lebender Embryonalzellen. **Anat. Hefte Bd. 48 p. 1—64,** 4 Taf.

88260 **Hertwig, Oscar.** **79 Triton : 13.9**
1913. Versuche an Tritoneiern über die Einwirkung bestrahlter Samenfäden auf die tierische Entwicklung. Zweiter Beitrag zur experimentellen Zeugungs- und Vererbungslehre. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 2 p. 1—63,** 3 Taf., 4 figg. [Experimentelle Parthenogenese. Falsche Bastarde.]

61 **Despax, R.** **79 Triton : 14.15**
1914. Note sur la vascularisation de la peau chez l'Euprocte des Pyrénées: *Triton* (s. g. *Euproctus asper*) DUGÈS. **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 215—221,** 2 figg. [Importance pour les échanges respiratoires.]

62 **Abramowicz, Helene.** **79 Triton : 14.6**
1913. Die Entwicklung der Gonadenanlage und Entstehung der Gonocyten bei *Triton taeniatus* (SCHNEID.). **Morphol. Jahrb. Bd. 47 p. 593—644,** 27 figg. [Sind entodermalen Ursprungs. Sekundäre Gonocyten mit mesodermalem Ursprung treten nachträglich hinzu. Bildung der Genitalzellnester und Genitalstränge. Fettkörper stellt mediane peritoneale Ausführung der Genitalfalte dar.] 14.63,.65

63 **Wolt.** **79 Triton : 15**
1913. Zur Pflege unserer Tritonen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 373—374.**

64 **Schermer, Ernst.** **79 Triton : 15**
1914. Unsere einheimischen Molche. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 193—196,** 4 figg. 15.4,.6

65 **Wolterstorff, W.** **79 Triton : 15**
1914. Die Aufzucht kleiner Tritonen-Arten vom Ei bis zur Geschlechtsreife. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 347—350.**

66 **Torraca, Luigi.** **79 Triton : 18.11**
1914. Alcune osservazioni sui condriosomi delle cellule cartilaginee nella coda del tritone rigenerante. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 459—474,** 5 figg.

88267 **Comandon, J., et J. Jolly.** **79 Triton : 18.15**
1913. Démonstration cinématographique des phénomènes nucléaires de la division cellulaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 457—458.** [Hématies du Triton.]

68 **Schreitmüller, Wilhelm.** **79 Triton (43)**
1914. Ueber das Vorkommen von *Triton palmatus* (SCHNEIDER) (Leisten-, Faden- oder Schweizermolch) in der Mainebene. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 454—455.** (43.18,.23,.58)

69 **Fahr, Aenny.** **79 Triton (43.41)**
1914. Einiges über Tritonen in der Umgebung von Darmstadt. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 332—335,** 6 figg.

70 **Watson, D. M. S.** **79.5**
1914. The Early Evolution of the Amphibia. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 532.** [Phylogenetic sequence: embolomerous, rachitomous and stereospondylous types.]

71 **Broom, Robert.** **79.5 : 14.71**
1913. On the Structure of the Mandible in the Stegocephalia. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 73—78,** 7 figg.

72 **Broili, F.** **79.5 (115)**
1913. Ueber zwei Stegocephalenreste aus dem texanischen Perm. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1913 Bd. 1 p. 96—180,** 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Acheloma*, *Goniocephalus* n. g.]

73 **Broom, Robert.** **79.5 (115)**
1913. Studies on the Permian Temnospondylous Stegocephalians of North America. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 563—595,** 21 figg. [2 nn. spp. in: *Trimerorhachis*, *Eryops*.]

88274 **Moodie, Roy L.** **79.5 (115)**
1913. The Pennsylvanic Amphibia of the Mazon Creek, Illinois, Shales. (Contrib. zoöl. Lab. No. 198). **Bull. Kansas Univ. Vol. 14 Science Bull. Vol. 6 p. 323—359,** 14 pls. [6 nn. spp. in: *Erierpeton* n. g., *Mazonerpeton* n. g. 2, *Cephalerpeton* n. g., *Erpetobrachium* n. g., *Spondylerpeton* n. g.]

88275 **Fraas, E.** **79.5 (1161)**
1913. Neue Labyrinthodonten aus der schwäbischen Trias. **Palaeontographica Bd. 60 p. 275—294,** 7 Taf., 5 figg. [4 nn. spp. in: *Plagiosternum*, *Metopias*, *Cyclotosaurus* 2.]
(43.37,.47,.55)

76 **Watson, D. M. S.** **79.5 Batrachiderpeton (115)**
1913. *Batrachiderpeton lineatum* Hancock & Atthey, a Coal-Measure Stegocephalian. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 949—962, 2 pls., 6** figg.

77 **Schroeder, Henry.** **79.5 Capitosaurus (115)**
1913. Ein Stegocephalen-Schädel von Helgoland. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 33 T. 2 p. 232—264,** 7 Taf., 1 fig. [*Capitosaurus helgolandiae* n. sp.] (Ref. Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 759—760.)

78 **Wiman, Carl.** **79.5 Lyrocephalus (1161)**
1914. Ueber das Hinterhaupt der Labyrinthodonten. **Bull. geol. Inst. Univ. Upsala Vol. 12 p. 1—8,** 8 figg. [*Lyrocephalus* n. g., *euri* n. sp.]

79 **Watson, D. M. S.** **79.5 Micropholis (1161)**
1913. *Micropholis stowi*, Huxley, a Temnospondylous Amphibian from South Africa. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 340—346,** 5 figg.

80 **Broom, R.** **79.5 Phrynosuchus (115)**
1913. On a New South African Stegocephalian (*Phrynosuchus whaitsi*). **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 6—7,** 1 fig.

88281 **Hummel, K.** **79.5 Ricnodon (115)**
1914. Ueber *Ricnodon* cf. *dispersus* Fritsch aus dem böhmischen Obercarbon. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 65 A p. 591—595,** 1 Taf.

59.81 Reptilia.

(Vide etiam: 75356, 75361, 75380, 75384, 75403—75405, 75419, 75448, 75451, 75460, 75467, 75482, 75489, 76248, 76275, 76276, 76699, 76700, 76703, 76704, 76724, 76891, 76893, 76985, 77456, 77458, 77459, 77578, 77581, 78327, 78387, 79021, 79024, 79039, 79148, 79306, 79457, 79467, 79471, 79473, 79476, 79478, 79482, 79483, 79490—79492, 79496, 79500, 79502, 79512, 79514, 79515, 79519, 87049—87051, 87054—87058, 87063, 87064, 87067, 87070—87072, 87076, 87083, 87084, 87093, 87095, 87097, 87100, 87116, 87117, 87119, 87120, 87123, 87124, 87126—87131, 87133—87135, 87140—87145, 87147, 87149, 87151, 87153, 87160, 87163, 87167, 87168, 87175, 87178, 87181, 87193, 87198, 87202, 87205, 87206, 87212, 87217, 87219, 87220, 87225—87227, 87229, 87231—87233, 87235, 87236, 87240, 87241, 87243, 87247—87261, 87263—87272, 87274—87277, 87279, 87282—87290.)

82 **Billard, G., A. Mougeot et E. Merle.** **81 : 11.12**
1914. La systole sinusale de la vipère, de la couleuvre et de la tortue. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 65—67.** [Rythme à 3 temps.]
81.21,.26,.3

83 **Phisalix, Marie.** **81 : 11.45**
1911. Effets réciproques des morsures de l'*Heloderma suspectum* Cope et de la *Vipera aspis* Laur. **Bull. Soc. Path. exot. T. 4 p. 631—635, 721.** [Pas d'immunité réciproque.] 81.1,.26

84 **Fritzberg, Wilhelm.** **81 : 11.856**
1913. Beiträge zur Kenntnis des Akkomodationsapparates bei Reptilien. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 292—322,** 9 figg. [Starke Entwickelung der Ciliar- und Irismuskulatur. Rolle der Irismuskulatur bei der Akkomodation. Druckregulierung in der vorderen Augenkammer. Transversalmuskel des Ciliarkörpers bei Schildkröten und Sauriern.]
81.1—.4

88285 **Laurens, Henry.** **81 : 14.12**
1913. The atrio-ventricular connection in the reptiles. **Anat. Record**

Vol. 7 p. 273—285, 7 figg. [Muscle funnel richly supplied with nerves but with few ganglion cells.] 81.1,.3

88286 **Heilmann, F.** 81 : 14.24
1914. Die Entwicklung der Reptillungen. **Morphol. Jahrb. Bd. 48 p. 483—512**, 1 Taf, 6 figg. 81.1,.3,.4

87 **Retterer, Ed., et H. Neuville.** 81 : 14.6
1914. Du pénis et du clitoris des Crocodiles et des Tortues. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 101—103.** 14.61,.67, 81.3,.4

88 **Neumayer, L.** 81 : 14.81
1913. Zur Morphogenese des Gehirns der Krokodile und Schildkröten. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 28 p. 60—64.** 81.3,.4

89 **Lamborn, W. A.** 81 : 15
1913. Notes on the Habits of certain Reptiles in the Lagos District. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 218—224.** 15.3,.6 81.1,.4

90 **Billiard, G.** 81 : 15
1913 14. Cas curieux d'adaptation de Reptiles à la vie marine. **Commun. 9me Congrès intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 27. — C. R. p. 538—541.** 15.2,.6 81.1,.21

91 **Abercromby, A. F.** 81 : 15.6
1913. Some Notes on the Breeding Habits of some Ceylon Snakes and Reptiles. **Spolia zeylanica Vol. 9 p. 144—147.** 81.1—.3

92 **Broom, R.** 81 (1161)
1913. A Revision of the Reptiles of the Karroo. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 7 p. 361—366.** (1161, 1162) 81.1,.3,.4,.7,.9

93 **von Huene, Friedrich.** 81 (1161)
1914. Beiträge zur Geschichte der Archosaurier. **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 13 p. 1—53**, 7 Taf., 61 figg. (41.23, 74.4,.6) 81.4,.8,.9

88294 **Ambayrac.** 81 (1162)
1913. Une mâchoire de grand Reptile du Jurassique supérieur (Oxfordien). **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 42 p. 97—98.** [Crocodilien ou bien Dinosaurien, dans ce dernier cas un genre nouveau (*Aggiosaurus nicaeensis* sans description).] 81.4,.9

95 **Sajovic, Gv.** 81 (43.66)
1913. Herpetologični zapiski za Kranjsko. **Carniola N. F. L. 4 p. 22—52**, 11 figg. 81.1—.3

96 **Михайловскій, М. Michailovskij, M.** 81 (57.9)
1904. Къ герпетофаунѣ Закаспійской области. Sur l'herpétologie de la province Transcaspienne. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. 39—44.** 81.1—.26

97 **Methuen, Paul A., and John Hewitt.** 81 (69)
1912. On a Collection of Reptiles from Madagascar made during the Year 1911. **Ann. Transvaal Mus. Vol. 3 p. 183—193**, 8 pls., 1 fig. [2 nn. spp. in: *Phelsuma*, *Chamaeleon* (2 nn. varr.). 1 n. var. in *Geckolepis*.] 81.1,.21

98 . . . 81 (74.7)
1913. The Reptiles of Long Island. **Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 8 p. 128—129.** 81.21—.3

99 **Atsatt, Sarah Rogers.** 81 (79.4)
1913. The Reptiles of the San Jacinto Area of Southern California. **Univ. California Public. Zool. Vol. 12 p. 31—50.** 81.1—.26

88300 **de Rooij, Nelly.** 81 (91.3)
1913. Praeda itineris a L. F. de Beaufort in Archipelago indico facti annis 1909—1910. III. Reptilien. **Bijdrag. Dierkde. Afl. 19 p. 13—29**, 3 figg. [*Calamaria ceramensis* n. sp.] (95) 81.1—.3

88301 **Longman, H. A.** 81 (93)
1913. Herpetological Notes. Part I. — Systematic. Including the Description of One New Species. **Mem. Queensland Mus. Vol. 2 p. 39—42.** [*Aspidites collaris* n. sp.] (94.3, 95) 81.21—.3

02 **Zietz, F. R.** 81 (94.6)
1914. The Reptiles of Flinders Island, Bass Strait. **Victorian Natural. Vol. 31 p. 36.** — by T. S. Hall. **p. 47.**
81.1,.21

03 **Bruner, Henry L.** 81.1 : 14.14
1912. The Cephalic veins of Reptiles. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 237—238.**

04 **Trinci, G.** 81.1 : 14.4
1913. Le système chromaffin cardiaco-cervical chez les Sauriens. **Arch. ital. Biol. T. 59 p. 431—434.** [Arch. ital. Anat. Embr. 1911.]
14.47,.48

05 **Broom, Robert.** 81.1 : 14.71
1913. On the Squamosal and Related Bones in the Mosasaurs and Lizards. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 507—508, 2 figg.**

06 **Bogoljubsky, S.** 81.1 : 14.71
1914. Brustbein- und Schultergürtelentwicklung bei einigen Lacertilien. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 110 p. 620—666,** 5 Taf. [Bildung der Sternumanlage ohne jede Teilnahme der Rippen. Einheitliche bindegewebliche Anlage für Pars scapularis, P. coracoidea und teils P. clavicularis (*Lacerta*).]

07 **Bruner, Henry L.** 81.1 : 14.77
1912. A Moulting Mechanism in Lizards. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 238—241.** [Swell mechanism (blood sinus tumescence). Exuviation by means of blood pressure.]

88308 **Schmidt, W. J.** 81.1 : 14.77
1912/14. Studien am Integument der Reptilien. I. Die Haut der Geckoniden. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 101 p. 139—258, 5 Taf., 15 figg.** — IV. *Uroplatus fimbriatus* (Schneid.) und die Geckoniden. **Zool. Jahrb. Bd. 36 Abt. Anat. p. 377—464, 4 Taf.,** 25 figg. — V. Anguiden. **Bd. 38 p. 1—102,** 6 Taf., 25 figg. [Farbenkleid. Bau und Entwicklung der Haut und der Hautknochen (verknöcherter Teil des straffen Coriums). Beziehungen zwischen Horn- und Knochenschuppen. Blutgefässe, Nerven, Sinnesorgane.] 14.77,.78

09 **Brandis.** 81.1 : 15
1913. Morgenbilder aus dem Eidechsenhaus. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 766—768,** 3 figg. 15.3

10 **de Southoff, Georges.** 81.1 : 15.4
1914. Sur l'hibernation en captivité de quelques Lacertidés. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 61 p. 289—291.**

11 **Falk, Kurt.** 81.1 (68.8)
1913/14. Reptilien aus Deutsch-Südwestafrika. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 785—786.** — Merkwürdige Eidechsen aus Deutsch-Südwestafrika. **Jahrg. 11 p. 261—264,** 4 figg.

12 **Bürger, Otto.** 81.1 (83)
1907. Estudios sobre reptiles chilenos. **An. Univ. Chile T. 121 p. 149—155,** 3 Lám.

13 **Van Denburgh, John, and Joseph R. Slevin.** 81.1 (86.69)
1913. Expedition of the California Academy of Sciences to the Galapagos Islands, 1905—1906. IX The Galapagoan Lizards of the Genus *Tropidurus;* with Notes on the Iguanas of the Genera *Conolophus* and *Amblyrhynchus.* **Proc. California Acad. Sc. Vol. 2 Pt. 1 p. 133—202, 4 pls.**

88314 **Boulenger, G. A.** 81.1 (94.4)
1913. Descriptions of new Lizards in the Collection of the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 563—566.** [4 nn. spp. in: *Gymnodactylus, Pygopus, Gerrhonotus, Lygosoma.*]
(66.7, 72.7)

88315 **Krieg, Hans.** **81.1 Ablepharus**
1913. Die Johannisechse (*Ablepharus pannonicus*). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 857—858, 1 fig.**

16 **v. Fejérváry, G. J.** **81.1 Ablepharus : 15**
1912. Ueber *Ablepharus pannonicus* Fitz. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 547—572, 2 Taf., 5 figg.** [Pholidose, Farbenkleid, Verbreitung (Ungarn), Nahrung, Häutung, Winterschlaf, Paarung, Lebensdauer, Oecologisches und Ethologisches.] 15.2—.4,.6

17 **Bolkay, St. J.** **81.1 Ablepharus (43.91)**
1914. Ueber einen neuen Fundort des *Ablepharus pannonicus* Fitz. in Ungarn. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 499—500.**

18 **Cohn, Ludwig.** **81.1 Agama : 14.88**
1914. Die Hautsinnesorgane von *Agama colonorum*. **Zool. Anz. Bd. 44 p. 145—155, 7 figg.** [Reines Tastorgan.]

19 **Schmidt, Ph.** **81.1 Agama : 15**
1914. Die Siedleragame *Agama colonorum* (Daudin). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 279—280, 1 fig.**

20 **Ruthven, Alexander G.** **81.1 Ameiva (8)**
1913. On *Ameiva bifrontata* Cope and *Ameiva divisus* (Fischer). **Occas. Pap. Mus. Zool. Univ. Michigan No. 2, 3 pp.** (86, 87)

21 **Schiche, E.** **81.1 Amphibolurus**
1913. *Amphibolurus muriatus* White. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 782, 1 fig.**

22 **Zimmermann, S.** **81.1 Anguis : 14.71**
1913. Das Chondrocranium von *Anguis fragilis*. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 594—606, 5 figg.**

23 **Schmidt, Ph.** **81.1 Anolis : 15**
1913. Eine neu eingeführte *Anolis*-Art. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 700—701, 1 fig.**

88324 **Williston, S. W.** **81.1 Araeoscelis (115)**
1913. An Ancestral Lizard from the Permian of Texas. **Science N. S. Vol. 38 p. 825—826.**

25 **Krefft, Paul.** **81.1 Basiliscus**
1913. Ein neuer Basilisk (*Basiliscus plumifrons*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 326—327, 2 figg.**

26 **Minke, C. H.** **81.1 Basiliscus : 15**
1913. *Basiliscus plumifrons* wieder importiert. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 670—671, 1 fig.**

27 **Schmidt, Ph.** **81.1 Basiliscus : 15**
1914. Der Helmbasilisk (*Basiliscus americanus* Laur.) und einiges aus dem Gefangenschaftsleben der Basilisken im allgemeinen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 362—363, 1 fig.** 15.3,.6

28 **Ruthven, Alexander G.** **81.1 Basiliscus (86)**
1914. Description of a New Species of *Basiliscus* from the Region of the Sierra Nevada de Santa Marta, Colombia. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 9—12.** [*B. barbouri* n. sp.]

29 **Annandale, N.** **81.1 Calotes : 15.6**
1912. The rupture of the Egg-shell in the Genus *Calotes*. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1099—1100.**

30 **Venning, F. E. W.** **81.1 Calotes : 15.6**
1912. Some Notes on the Hatching of the Agamoid Lizard (*Calotes jerdoni*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 690—692, 3 figg.**

31 . . . **81.1 Chamaeleon**
1914. Ostafrikanische Chamaeleone. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 596, 4 figg.**

32 **Löwenstein.** **81.1 Chamaeleon : 11.68**
1913. Lebendgebärende Reptilien. **Verh. nat. Ver. Brünn Bd. 51 Sitz.-Ber. p. XII—XV.** [*Chamaeleon dilepis.*]

88333 **Germershausen, Guido.** **81.1 Chamaeleon : 14.22**
1914. Anatomische Untersuchungen über den Kehlkopf der Chamaeleonen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 462—535, 76 figg.**

88334 **Ribbing, L.** **81.1 Chamaeleon : 14.73**
1913. Kleinere Muskelstudien. V. Die distale Extremitätenmuskulatur von *Chamæleon vulgaris.* (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 23 No. 10). **Lunds Univ. rsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 8 No. 10,** 15 pp. [Etwas primitivere Formen wie bei den Lacertilia vera.]

35 **Trench, C. Chenevix.** **81.1 Chamaeleon : 15**
1912. Notes on the Indian Chamaeleon (*Chamaeleon calcaratus*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 687—689.** 15.3,.6

36 **Habenicht, A.** **81.1 Chamaeleon : 15**
1913. Zum Freileben des *Chamaeleon dilepis.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 408—409.**

37 **Kollmann, E. Max.** **81.1 Chamæleon : 18.5**
1913. Les Leucocytes du Caméléon *Chamæleo vulgaris* L. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 49 p. 408—420,** 1 pl., 1 fig.

38 **Nieden, Fr.** **81.1 Chamaeleon (67.8)**
1913. *Chamaeleon fischeri* Rchw. und seine Unterarten. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 231—249,** 3 Taf. [3 nn. subspp.]

39 **Babák, Edward, V. Dýšek, und J. Hepner.** **81.1 Ctenosaura : 11.21**
1914. Ueber die Atembewegungen und ihre Regulation bei den Eidechsen (Leguanen). **Arch. ges. Physiol. Bd. 156 p. 531—571,** 25 figg. [Dreiphasigkeit hängt von der weitreichend abänderlichen Tätigkeit der Atemmuskulatur ab. Sowohl O_2-Mangel als CO_2-Anhäufung erregen Atemzentrum (Intensitäts- und auch Frequenzdispnoë). Potenzierung bei gleichzeitiger Wirkung.]

40 **Fahr, Aenny.** **81.1 Egernia : 15**
1913. Stacheskinke (*Egernia depressa*) G. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 471—472,** 1 fig.

41 **Mertens, Rob.** **81.1 Egernia : 15**
1913. *Egernia whiteï* Lacépède. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 406—407,** 1 fig.

88342 **Geissler, K.** **81.1 Egernia : 15.6**
1913. Ein Zuchterfolg bei *Egernia kingi.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 579.**

43 **Васильевъ, Н. В. Vasiljev, J.** **81.1 Eumeces (57.9)**
1904. О нахожденіи щитковаго сцинка (*Eumeces scutatus* Theob.) въ Закаспійской Области. *Eumeces scutatus* Theob. recueilli dans la Région transcaspienne. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. XIII—XV.**

44 **Phisalix, Marie.** **81.1 Gecko : 12.85**
1913. Hypertrophie kystique du sac endolymphatique chez le *Gecko verticillatus* Laur. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 116—119,** 1 pl.

45 **Ribbing, L.** **81.1 Gecko : 14.73**
1913. Kleinere Muskelstudien. IV. Die distale Extremitätenmuskulatur von *Gecko verticillatus.* (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 23 No. 8). **Lunds Univ. Årsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 8 No. 8,** 15 pp.

46 **Dollo, Louis.** **81.1 Globidens (117)**
1913. *Globidens Fraasi,* Mosasaurien mylodonte nouveau du Maestrichtien (Crétacé supérieur) du Limbourg, et l'Ethologie de la Nutrition chez les Mosasauriens. **Arch. Biol. T. 28 p. 609—626,** 2 pls. [n. sp.]

47 **Siepi, G.** **81.1 Gongylus (44.91)**
1913. Adaptation du Gongyle ocellé, au territoire de Marseille. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 114.**

48 **Sokolowsky, Alexander.** **81.1 Heloderma : 15**
1912. Die Krustenechse in der Gefangenschaft. **Prometheus Jahrg. 23 p. 331—332,** 1 fig.

49 **. . .** **81.1 Heloderma : 16.7**
1907. The Bite of the Gila Monster. **Museum News Brooklyn Inst. Arts Sc. Vol. 3 p. 41—44.**

88350 **Geissler, K.** **81.1 Iguana : 15**
1913. Pflege des Leguans (*Iguana tuberculata*). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 737—738,** 1 fig.

88351 **Wagner, Gustav.** 81.1 Iguana : 15
1913. Mein Leguan (*Iguana tuberculata*). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 742—743.** 15.3

52 **Šećerov, Slavko.** 81.1 Lacerta : 11.044
1913. Die Umwelt des Keimplasmas. (IV. Der Lichtgenuss im *Lacerta*-Körper). **Arch. Entw.-Mech. Bd. 34 p. 742—748,** 1 Taf., 2 figg. [Regionale Verhältnisse der Lichtpenetration. Absorption durch Peritoneum.]

53 **von Fejérváry, G. J.** 81.1 Lacerta : 11.57
1914. Ueber die Entwicklung des Farbenkleides bei den Lacerten. Gedanken zu einer phylogenetisch-ontogenetischen Studie. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 533—537.**

54 **Pusanow, J.** 81.1 Lacerta : 13.33
1913. Ueber die Entwicklung des Chordaknorpels der Eidechse. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 262—269,** 2 figg. [Endochordaler Ursprung.]

55 **Kühne, Konrad.** 81.1 Lacerta : 14
1913. Ueber die Variationen der Wirbelsäule und der Extremitätenplexus bei *Lacerta viridis* Gessn. und *Lacerta agilis* Linn. **Morphol. Jahrb. Bd. 46 p. 563—592,** 1 Taf., 13 figg. 14.71,.83

56 **Külbs, und W. Lange.** 81.1 Lacerta : 14.12
1910. Anatomische und experimentelle Untersuchungen über das Reizleitungssystem im Eidechsenherzen. **Zeitschr. exper. Path. Therap. Bd. 8 p. 313—322,** 1 Taf., 4 figg. [4 mit einander musculös verbundene Herzabschnitte. Atrioventricularverbindung eine breite Lage quergestreifter Muskelfasern, die vom Vorhof in den Ventrikel sich einstülpt. Deren Verletzung ruft Coordinationsstörungen hervor. Ausgedehntes an Hinterseite liegendes Nervensystem. Verletzung ohne Einfluss auf Rhythmus.]

88357 **Schreitmüller, Wilhelm.** 81.1 Lacerta : 15
1913/14. *Lacerta taurica* Pall. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 603—605,** 2 figg. — *Lacerta serpa* Raf., (= die Ruinen-, Wiesen- od. Schlangeneidechse.) **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 594—595,** 2 figg. 15.3

58 **Rösch, Jos.** 81.1 Lacerta (43.71)
1913. *Lacerta viridis* Laur. Smaragdeidechse in Böhmen. **Lotos Prag Bd. 61 p. 109—110.** — Die Smaragdeidechse (*Lacerta viridis.* Laur.) in Böhmen. Von Kurt Loos. **p. 264—265.**

59 **Schmidt, Ph.** 81.1 Lygosoma : 15
1913. *Lygosoma quoyi* (Dumeril u. Bibron). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg 10 p. 419—420,** 1 fig.

60 . . . 81.1 Metopocerus
1913. Der Nashornleguan (*Metopocerus cornutus*). **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 428,** 1 fig.

61 **Lübeck, Otto.** 81.1 Moloch : 15
1913. Etwas vom *Moloch* (*Moloch horridus.*) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 485—487,** 2 figg.

62 **Pompeckj, J. F.** 81.1 Mosasaurus (117)
1910. Ueber einen Fund von Mosasaurier-Resten im Ober-Senon von Haldem. **60/61. Jahresber. nat. Ges. Hannover — 3. Jahresber. niedersächs. geol. Ver. p. 122—140,** 1 Taf.

63 **Broom, R.** 81.1 Noteosaurus (1161)
1913. On a New Mesosaurian Reptile (*Noteosaurus africanus*). **Ann. South Afric. Mus. Vol. 7 p. 358—360,** 1 fig. [n. g. n. sp.]

64 **Minke, E. H.** 81.1 Physignathus
1914. Die Wasseragame, *Physignathus lesueuri* (Gray). **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 316—317,** 1 fig.

65 **Werner, F.** 81.1 Scincus : 15
1914. Der Apothekerskink (*Scincus officinalis*) in Gefangenschaft und Freileben. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 45—48,** 1 fig.

88366 **Bage, Freda.** 81.1 Sphenodon : 14.84
1912. On the Histological Structure of the Retina of the Lateral Eyes

of *Sphenodon punctatus*, with Special Reference to the Sense-cells. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 57 p. 305—328,** 3 pls.

88367 **Senftleben, H.** **81.1 Tiliqua : 15**
1914. Zur Biologie des Blauzungenskinkes (*Tiliqua scincoides*). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 561.** 15.3,.6

68 **Kopstein, Felix.** **81.1 Tiliqua : 15.3**
1913. Zur Biologie des Blauzungenskinkes (*Tiliqua scincoides* White.) **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 929—931,** 2 figg.

69 **Andres, Ad.** **81.1 Tropiocolotes : 15**
1914. *Tropiocolotes steudner* in Freileben und Gefangenschaft. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 34—35,** 1 fig.

70 **Tofohr, Otto.** **81.1 Uromastix**
1912. Dornschwänze. **Lacerta 1912 p. 511—513,** 3 figg.

71 **Lamberton.** **81.1 Uroplates (69)**
1913. Description d'un nouvel Uroplate de Madagascar (Reptiles: Sauriens). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 558—562,** 1 fig. [*Uroplatus schneideri* n. sp.]

72 **Minke, C. H.** **81.1 Varanus**
1914. *Varanus caudolineatus*, ein Waran f. kleinste Terrarien. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 437—438,** 1 fig.

73 **Berg, Auguste.** **81.1 Varanus : 15**
1913. Unser Buntvaran (*Varanus varius.*) **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 717—719,** 2 figg. 15.3

74 **Lepri, Giuseppe.** **81.2**
1913. Aggiunte alla „Collezione Erpetologica". **Boll. Soc. zool. Ital. (3) Vol. 1 p. 273—286.** 81.21,.26

88375 **Methuen, Paul A.** **81.2**
1914. The Mamba and Snakes mistaken for Mambas. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 7 p. 196—198,** 5 figg.
81.21,.26

76 **Andrews, W. Horner.** **81.2 : 11.45**
1913. Experiments with Snakes. **2d Rep. Direct. veter. Research Pretoria p. 406—483,** 3 pls. [Effects of venom of Aglyphous, Opisthoglyphous and Proteroglyphous Colubridae and of Viperidae.]
81.21,.26

77 **Sternfeld, Richard.** **81.2 : 11.55**
1913. Die Erscheinungen der Mimicry bei den Schlangen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 98—117,** 4 Taf., 7 figg.
81.21,.26

78 **Thompson, Joseph C.** **81.2 : 14**
1913. Contributions to the Anatomy of the Ophidia. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 414—425,** 2 figg. [Possible origin of tracheal lung. Intromittent organ. *Hebius* n. g. pro *Tropidonotus vibakari*.]
14.12,.14,.22,.24,.314,.35,.36,.61,.64,.71,.785, 81.21,.26

79 **Renaut, J.** **81.2 : 14.36**
1913. Sur la glande interstitielle du foie des ophidiens. **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 112—120,** 2 figg. [Ilots hépatiques contenant des cellules de la lignée connective.] 81.21

80 **Falk, Kurt.** **81.2 (68.8)**
1914. Schlangen aus Deutsch-Südwestafrika. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 109—112,** 3 figg. 81.21,.26

81 **Barbour, Thomas.** **81.2 (85)**
1914. Reptiles collected by the Yale Peruvian Expedition of 1912. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 505—507,** 1 pl. [2 nn. spp. in *Drepanodon*.] 81.21,.26

88382 **Sternfeld, Richard.** **81.2 (95)**
1913. Beiträge zur Schlangenfauna Neuguineas und der benachbarten Inselgruppen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 384—389,** 2 figg. [3 nn. spp. in: *Typhlops*, *Ultrocalamus* n. g. 2.]
81.21,.26

88383 **Buchtala, Hans.** **81.21 : 11.05**
1913. Ueber das Keratin von Schlangenhäuten. (*Boa constrictor* und *Python*). **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 85 p. 335—340.** [Hydrolyse (N-Bestimmung, Schwefel-, Cystin-, Tyrosingehalt) bei *Python* nur Tyrosinbestimmung.]

84 **Lehmann, Hans.** **81.21 : 11.85**
1914. Gesicht und Gehör einzelner Schlangen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 460—461.** 11.855,.856

85 **Sterzi, Giuseppe.** **81.21 : 14.82**
1913. Intorno alle meningi midollari ed al legamento denticolato degli ofidi. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 220—227,** 2 figg.

86 **Schweizer, Rud.** **81.21 Boa : 15**
1913. Junge Riesenschlangen im Terrarium. I. *Boa constrictor* Linné (Abgottschlange.) **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 456—458,** 1 fig.

87 **Krefft, P.** **81.21 Calabaria : 15**
1913. *Calabaria reinhardti* Schleg. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 439—440,** 1 fig. — von C. H. Minke. **p. 508.**

88 **Lehmann, Hans.** **81.21 Coelopeltis : 15.3**
1913. Ein Fall von Kannibalismus bei *Coelopeltis lacertina.* **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 608—609.**

89 **Boulenger, G. A.** **81.21 Coluber (51.1)**
1914. Description of a new Snake of the Genus *Coluber* from Northern China. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 576.** [*C. halli* n. sp.]

90 **Thompson, Joseph C.** **81.21 Colubridae (91.4)**
1913. Notes on Serpents in the Family Colubridæ. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 213—218.** (51.2, 82, 91.4)

91 **Zschokke, Walter.** **81.21 Coronella : 15.3**
1910. Ein Nesträuber. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 55—57.**

88392 **Thompson, J. C.** **81.21 Erythroxyrhopus**
1913. *Oxyrhopus trigeminus* Duméril and Bibron the Type of *Erythroxyrhopus* gen. nov. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 78—80.**

93 **Boulenger, G. A.** **81.21 Leptognathus (85)**
1913. Description of a new Snake discovered by Mr. A. E. Pratt in Eastern Peru. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 72.** [*Leptognathus latifasciatus* n. sp.]

94 **Wall, F.** **81.21 Lycodon**
1911/12. Is *Lycodon gammiei* (Blanford) an Aberrant Specimen of *Lycodon fasciatus* (Anderson)? **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 279—280.** — by E. A. d'Abreu. **p. 1335—1336,** 4 figg.

95 **Thompson, J. C.** **81.21 Natrix (52)**
1913. The Variation exhibited by Mainland and Island Specimens of the Hibakari Snake, *Natrix vibakari* (Boie). **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 157—160.** (52.1—.3)

96 **Graber, R.** **81.21 Psammophis : 15**
1913. Beobachtungen an der Zischnatter (*Psammophis sibilans*). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 514—515,** 1 fig.

97 **Ruthven, Alexander G., and Crystal Thompson.** **81.21 Regina : 11.5**
1913. The Variations in the Number of Vertebræ and Ventral Scutes in two Snakes of the Genus *Regina*. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 625—632,** 4 figg. [Number of belly scutes corresponds to that of body vertebrae. 2 or 3 fewer sub-caudal scutes than caudal vertebrae. Sexual differences. Variation.]

98 **Thompson, Joseph C.** **81.21 Thamnophis (79.4)**
1914. The Variations Exhibited by *Thamnophis ordinoides* (Baird and Girard), a Gartersnake Inhabiting the Sausalito Peninsula, California. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 47 p. 351—360.**

88399 **Ballowitz, E.** **81.21 Tropidonotus : 13.2**
1913. Die erste Entstehung der Randsichel, der Archistomrinne und der Urmundplatte am Embryonalschild der Ringelnatter (*Tropidonotus natrix* Boie). **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 105 p. 178—191,** 2 Taf., 2 figg.

88400 **Fiala, Rud.** 81.21 Tropidonotus : 15.3
1914. Ringelnatter und Feuersalamander. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 25 p. 97—99,** 2 figg.

01 **Wall, F.** 81.21 Typhlops (54)
1911. Remarks on Two rare Blind Snakes. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 278—279,** 2 figg. [*Typhlops porrectus* and *mackinnoni.*]
(54.4,.6)

02 **Lehmann, Hans.** 81.21 Zamenis : 15
1913/14. Von meinen *Zamenis trabalis.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar-Kde. Jahrg. 10 p. 896—897.** — *Zamenis dahli.* **Jahrg. 11 p. 11.**

03 **Pozzi, S.** 81.26 : 07 (81)
1912. The Garden of Serpents, Butantan, Brazil. **Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1911 p. 441—446.** [Translated from Rev. scient. 1911.]

04 **Mosse, A. H.** 81.26 : 11.45
1911. Immunity of Animals to Snake-bite. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 295—298.**

05 **Arthus, Maurice.** 81.26 : 11.45
1912. Études sur les venins de Serpents. Ier Mémoire. — I. Envenimations et intoxication protéique. — II. Toxicité des humeurs et des tissus des Serpents venimeux. **Arch. intern. Physiol. Liége T. 12 p. 162—177, 271—288, 369—394.** [Envenimations renferment un élément d'intoxication protéique. Toxicité des humeurs sans spécificité (action curarisante et coagulante). Intoxication protéique banale. Venins élaborés aux depens de substances non toxiques. Venin-anaphylaxie.]

06 **Bertarelli, E.** 81.26 : 11.45
1913. Le odierne cognizioni sul veleno dei serpenti. **Morgagni Anno 55 P. 2 (Riv.) p. 49—59.**

88407 **Andrews, W. Horner.** 81.26 : 16.7
1913. On the Effects of the Bite of certain Opisthoglyphous Snakes. **South African Journ. Sc. Vol. 9 p. 269—276.**

08 **Méhely, Lajos.** 81.26 (43.9)
1913. Magyarország mérges siklói. **Állatt. Közlem. Köt. 12 p. 133—138,** 1 Taf. — Die Giftnattern Ungarns. **p. 190.**
(43.91,.92)

09 **Falk, Kurt.** 81.26 (68.8)
1914. Giftschlangen aus Deutsch-Südwestafrika. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 403—405,** 2 figg.

10 **Baujean, R.** 81.26 Bitis : 11.45
1913. Note sur le Venin de *Bitis arietans* ou Vipère heurtante. **Bull. Soc. Path. exot. T. 6 p. 50—54.** [Pouvoir intense protéolytique, mais sans action hémolytique ou coagulante en injection intraveineuse.]

11 **Wall, F.** 81.26 Bungarus (54.1)
1911. Remarks on the Greater and Lesser Black Kraits (*Bungarus niger,* and *B. lividus*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 281—283.**

12 **Wall, F.** 81.26 Callophis : 15.6
1912. Breeding of Macclelland's coral snake (*Callophis macclellandi*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 693.**

13 **Michel, L.** 81.26 Crotalus : 11.45
1914. Séparation par ultra-filtration de la toxine, de l'hémolysine et de l'agglutinine du venin de *Crotalus adamanteus.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 150—152.** [Toxine traverse intacte on seulement affaiblie les membranes, agglutinine complètement arrêtée. Hémolysine le cas intermédiaire.]

14 **Thompson, Joseph C.** 81.26 Elapidae
1914. Contributions to the synonymy of serpents in the family Elapidæ. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 508—514.**

88415 **Wall, F.** 81.26 Lachesis : 13.3
1911. The Development of Embryo in the Eggs of the Oviparous Viper,

Lachesis monticola, prior to oviposition. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 284—285.**

88416 **Hadzi-Pawlowitsch, St.** 81.26 Naia: 11.45
1912. Ein Beitrag zur Kenntnis des pharmakologischen Verhaltens des Cobragiftes. **Abh. nat. Ges. Rostock N. F. Bd. 4 p. 275—310.**

17 **Bobeau, G.** 81.26 Naia: 14.31.6
1913. On the minute structure of the poison-gland of the Cobra (*Naia tripudians*). **Spolia zeylanica Vol. 9 p. 16—20,** 2 pls. [Also notes on physiology. Poison produced as sirupy secretion of gland cells, liquified before injected.]

18 **Bannerman, W. B., and J. P. Pocha.** 81.26 Naia: 15.6
1912. Cobra breeding at Parel. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1337—1339.**

19 **Tourneux, F., et Ch. Faure.** 81.26 Vipera: 14.32
1913. Évolution de la Cloison pharyngo-œsophagienne chez l'Embryon de *Vipera aspis*. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 49. p. 215—223,** 3 figg.

20 **Kopstein, Felix.** 81.26 Vipera: 15
1913. Zur Biologie der *Vipera ursinii* Bonap. **Zool. Anz. Bd. 43 p. 234—239.** 11.044 15.3,.6

21 **Schweizer, Rud.** 81.26 Vipera: 15
1913. Von der Sandotter, einem empfehlenswerten Terrarientier. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 743—745.** 15.3,.4

22 **Blohm, Wilh.** 81.26 Vipera: 15
1914. Haltung und Fütterung von Kreuzottern in der Gefangenschaft. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 155—156, 176—177,** 1 fig. — Ueber Vorkommen und Fang der Kreuzotter. **p. 479—481.**

88423 **Boulenger, G. A.** 81.26 Vipera (4)
1913. On the Geographical Races of *Vipera ammodytes*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 283—287,** 1 pl. [1 n. var.] (47.9, 497)

24 **Puschnig, R.** 81.26 Vipera (43.66)
1913. Beitrag zur Kenntnis der Formen und der Verbreitung der Vipernarten in Kärnten. (Bisherige Ergebnisse der Giftschlangentilgungsaktion des kärntnerischen Landesausschusses, gleichzeitig Materialien zu einer Revision der Reptilienfauna Kärntens.) **Carinthia II. Jahrg. 103 p. 58—74.**

25 **Kathariner, L.** 81.26 Vipera (494)
1913. Zur Verbreitung der beiden Viperarten in der Schweiz. **Zool. Anz. Bd. 41 p. 481—482.**

26 **Schweizer, Rud.** 81.26 Vipera (494)
1913. Viperrnjagd im Basler Jura. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 606—608.**

27 **Jolly, W. A.** 81.3: 11.12
1914. The electrocardiogram of the tortoise ventricle. (Physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 47 p. XXX,** 1 fig.

28 **Wilson, J. Gordon, and F. H. Pike.** 81.3: 11.855
1914. The function of the otic labyrinth in turtles. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 11 p. 52—53.** [Labyrinthine extirpation. Rôle in equilibrium rests primarily upon its relation to the head.]

29 **Fabian, Heinrich.** 81.3: 14.12
1913. Vergleichend anatomische Studien an Chelonierherzen (nebst Hauptgefässen) und Versuch ihrer physiologischen Deutung. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 37 p. 37—82,** 5 Taf. [Klappenverhältnisse und ihre Aufgaben.]

88430 **Cotronei, Giulio.** 81.3: 14.37
1912. Sulla morfologia comparata del tessuto insulare del pancreas. Sulla questione di un suo equivalente nel pancreas dei Cheloni. **Arch. zool. Napoli Vol. 6 p. 1—20,** 1 tav. [Isole sono assenti. Forse un equivalente di un primo accenno del tessuto insulare.]

88431 **Versluys, J.** 81.3 : 14.78.5
1914. On the Phylogeny of the Carapace, and on the Affinities of the Leathery Turtle, *Dermochelys coriacea*. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 791—807,** 9 figg. [Combination of thecal and epithecal (marginals) ossifications. Aberrant shell of *Dermochelys* arising through secondary proliferation of epithecal elements.]

32 **Völker, Heinrich.** 81.3 : 14.78.5
1914. Zur Stammesgeschichte des Schildkrötenpanzers. **Nat. Wochenschr. Bd. 29 p. 196—200,** 8 figg.

33 **Munson, J. P.** 81.3 : 14.81
1913. Chelonian Brain-membranes, Brain-bladder, Metapore and Metaplexus. **Anat. Record Vol. 7 p. 169—181,** 9 figg.

34 **Brüning, Christian.** 81.3 : 15
1914. Zwei amerikanische Schildkröten. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 2—5,** 4 figg. 15.3

35 **Hulanicka, R.** 81.3 : 18.8
1914. Ueber die Nervenendigungen bei der Schildkröte. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 485—490,** 1 Taf., 3 figg. [Freie Endigungen. Tastzellen. Geschmacksorgane.] 14.87,.88

36 **Jaekel, [Otto.]** 81.3 (1161)
1913. Ueber Organisation und Stammesentwicklung der Schildkröten unter Vorlage des ausgezeichnet erhaltenen neuen Exemplars aus dem Keuper von Halberstadt. **Mitt. nat. Ver. Neuvorpommern Rügen Jahrg. 44 p. 21—23.**

37 **Siebenrock, E.** 81.3 (56)
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition nach Mesopotamien, 1910. Schildkröten aus Syrien und Mesopotamien. **Ann. K. K. Hofmus. Wien Bd. 27 p. 171—225,** 3 Taf., 28 figg. — Bemerkung zu Siebenrocks neu erschienener Arbeit „Schildkröten aus Syrien und Mesopotamien“, von K. Ogushi: **Anat. Anz. Bd. 45 p. 96—102,** 3 figg. [Korrektur in Bezug auf Linea palatina lateralis. Entwicklung des Zungenbeins des *Trionyx japonicus* (nom. prov.).] (56.7,.8)

88438 **Philippi, R. A.** 81.3 (83)
1899. Las tortugas chilenas. **An. Univ. Chile T. 102 p. 727—736,** 3 tav. [4 nn. spp. in: *Sphargis*, *Thalasso*, *Chelys* 2, *Chelonia*.]

39 **Ouwens, P. A.** 81.3 (9)
1914. List of Dutch East Indian Chelonians in the Buitenzorg Zoological Museum. **Contrib. Faune Indes néerland. Vol. 1 p. 29—32.** (26.7) (91.1,.3, 921, 922, 95)

40 **Arnold, Joh. Paul,** 81.3 Caretta : 15
1913. Die Seeschildkröte (*Caretta caretta* L.) im Zimmeraquarium. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 891—894,** 2 figg. 15.3

41 **Hoffmans, Heinr. Joseph.** 81.3 Chelonia (117)
1913. De „Tortue de l'Athénée de Maestricht“. **Jaarboek natuurhistor. Genootschap Limburg 1913 p. 5—18,** 1 pl. [*Chelonia hoffmanni*.]

42 **Fry, Dene B.** 81.3 Chelonia (93)
1913. On the Status of *Chelonia depressa*, Garman. **Rec. Austral. Mus. Vol. 10 p. 159—185,** 4 pls., 12 figg. (94.2,.3, 95)

43 **v. Alten, H.** 81.3 Chrysemys : 13
1914. Ueber die Entwicklung des Kiemendarms bei Schildkröten. (Vorläufige Mitteilung.) **Ber. nat. Ges. Freiburg i. Br. Bd. 20 p. XCIX—CV.** [5 Paar Kiementaschen und paarig sich abschnürendes Suprapperikardialkörperchen, die selbständig vom Darm aus entstehen. Branchiogene Organe. Placoden (1.—3. Spalte), Thymus, Supraperikardialkörperchen.] 14.23,.32,.43

88444 **Burlend, T. H.** 81.3 Chrysemys : 14.61
1913. The pronephros of *Chrysemys marginata*. **Zool. Jahrb. Bd. 36 Abt. Anat. p. 1—90,** 4 pls., 12 figg. [Begins as groove of lateral plate mesoderm. Duct mesodermal, precedes appearance of posterior prone-

phric tubules. Difference in structure of mesonephros due to environment. Confirmation of „SEDGWICK-FIELD theory".]

88445 **Smith, Lucy Wright.** **81.3 Chrysemys : 14.85**
1914. The Origin and Development of the Columella auris in *Chrysemys marginata.* **Anat. Anz. Bd. 46 p. 547—560,** 9 figg. [Dorsal portion of hyoid arch arising as single element. Interhyale the upper extremity of hyoid cornu. Tympanic cavity formed from hyomandibular cleft.]

46 **Kathariner, L.** **81.3 Dermochelys**
1913. Die Lederschildkröte (*Dermochelys coriacea* L.), eine aussterbende Tierform. **Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 369—373,** 4 figg.

47 **Völker, Heinrich.** **81.3 Dermochelys : 14.71**
1913. Ueber das Stamm-, Gliedmassen- und Hautskelet von *Dermochelys coriacea* L. **Zool. Jahrb. Bd. 33 Abt. Anat. p. 431—552,** 4 Taf., 3 figg.

48 **de Rooy, Nelly.** **81.3 Emydura : 11.51**
1913. Dimorphismus bei *Emydura novae-guineae* MEYER. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 2—7.**

49 **Perovič, D.** **81.3 Emys : 14.85**
1914. Die Entwicklung des häutigen Labyrinthes von *Emys lutaria.* **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 2 p. 974—975.**

50 **Knauer, Friedrich.** **81.3 Emys : 16.1**
1912. Die Sumpfschildkröte ein schutzbedürftiges Naturdenkmal. **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 38 p. 422—425.**

51 **Dahms, P.** **81.3 Emys (43.12)**
1909. Weitere Mitteilungen über das Vorkommen der Sumpfschildkröte, *Emys europaea* SCHWEIGG., in Westpreussen. **31. Ber. westpreuss. bot. zool. Ver. p. 143—162,** 1 fig.

52 **Bode, W.** **81.3 Emys (43.53)**
1913. Die europäische Sumpf- oder Teichschildkröte. Etwas aus dem Lüneburger Naturschutzpark. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 159—160,** 2 figg.

88453 **Krefft, P.** **81.3 Geoclemys**
1913. Die javanische Sumpfschildkröte *Geoclemys subtrijuga* SCHL. MÜLL. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 751—752,** 1 fig.

54 **Fraas, E.** **81.3 Proterochersis (1161)**
1913. *Proterochersis,* eine pleurodire Schildkröte aus dem Keuper. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. 13—30,** 2 Taf., 9 figg. [n. g. 2 nn. spp.]

55 **Kahle, Hanns.** **81.3 Testudo : 14.33**
1913. Histologische Untersuchungen über Veränderungen der Magendrüsenzellen bei der Landschildkröte (*Testudo graeca*) während verschiedener Verdauungsstadien. **Arch. ges. Physiol. Bd. 152 p. 129—167,** 2 Taf., 10 figg. [Belegzellen nicht gefunden.]

56 **Bender, O.** **81.3 Testudo : 14.71**
1913. Eine Antwort an H. FUCHS, Strassburg i. E., auf seine Polemik im Anat. Anz. Bd. 43, Nr. 2, 1913, S. 59—64. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 284—286.** — Zur Antwort O. BENDERS (Anatom. Anz. Bd. 43, Nr. 10/11, S. 284—286), von HUGO FUCHS. **Bd. 44 p. 301—303.** [Columella und Bicolumella auris.]

57 **Bate, Dorothea M. A.** **81.3 Testudo (119)**
1914. On Remains of a Gigantic Land Tortoise (*Testudo gymnesicus,* n. sp.) from the Pleistocene of Menorca. **Geol. Mag. N. S. (6) Vol. 1 p. 100—107,** 2 figg.

58 **Fandard, Lucie, et Albert Ranc.** **81.3 Thalassochelys : 11.11**
1913. Sur les hydrates de carbone du sang de la tortue de mer. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 740—742.**

59 **Carruccio, A.** **81.3 Thalassochelys (26.2)**
1913. Dimensioni insolite e non ancora registrate di una *Thalassochelys caretta* del Golfo di Teulada, e confronto con più individui pescati in altri mari. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 2 p. 179—185.**

88460 **Ogushi, K.** **81.3 Trionyx : 14**
1913. Anatomische Studien an der japanischen dreikralligen Lip-

penschildkröte (*Trionyx japonicus*). II. Mitteilung. Muskel- und peripheres Nervensystem. **Morphol. Jahrb. Bd. 46 p. 299—562,** 8 Taf., 38 figg. 14.73,.83

88461 **Ogushi, K.** **81.3 Trionyx : 14.22**
1914. Der Kehlkopf von *Trionyx japonicus.* **Anat. Anz. Bd. 45 p. 481—503,** 14 figg. [Knorpelskelett (Rekonstruktion), Schleimhaut.]

62 **Ogushi, K.** **81.3 Trionyx : 14.83**
1913. Zur Anatomie der Hirnnerven und des Kopfsympathicus von *Trionyx japonicus* nebst einigen kritischen Bemerkungen. **Morph. Jahrb. Bd. 45 p. 441—480,** 11 figg.

63 **Ogushi, K.** **81.3 Trionyx : 18**
1913. Ueber histologische Besonderheiten bei *Trionyx japonicus* und ihre physiologische Bedeutung. (Vaskularisation in Epithelien. Nervenendigungen in der Haut. Struktur des Nebenhodenepithels.) **Anat. Anz. Bd. 45 p. 193—215,** 1 Taf., 7 figg.
14.15,.63,.77,.83, 18.7,.8

64 **Teppner, Wilfried.** **81.3 Trionyx (1182)**
1913. Südsteirische *Trionyx*-Reste im Kärntner Landesmuseum in Klagenfurt. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1913 p. 322—332,** 1 fig. [*Trionyx stadleri* n. sp.]

65 **Babák, Edward, und J. Hepner.** **81.4 : 11.21**
1914. Ueber die Atembewegungen und ihre Regulation bei den Panzerechsen (Crocodiliern). **Arch. ges. Physiol. Bd. 156 p. 572—601,** 14 figg. [Dreiphasigkeit. Dyspnoische Erregung nur durch O_2-Mangel. CO_2-Anhäufung hemmt eher.]

66 **von Huene, Friedrich.** **81.4 : 11.71**
1913. Beobachtungen über die Bewegungsart der Extremitäten bei Krokodilen. **Biol. Centralbl. Bd. 33 p. 468—472,** 7 figg.

88467 **Hulanicka, R.** **81.4 : 18.8**
1913. Recherches sur les terminaisons nerveuses dans la langue, le palais et la peau du Crocodile. **Arch. Zool. expér. T. 53 p. 1—14,** 3 pls. [Terminaisons libres, cellules du tact, éminences tactiles, corpuscules du tact (massues terminales), bourgeons gustatifs (cellules spéciales).]

68 **Борисякъ, А. А. Borisīak, A. A.** **81.4 (117)**
1913. Объ остаткахъ крокодила изъ верхнемѣловыхъ отложеній Крыма. [Sur les restes d'un crocodile de l'étage supérieur du crétacé de la Crimée.] **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) 1913 p. 555—558,** 3 figg.

69 **Fourmarier, P., et P. Destinez.** **81.4 (493)**
1910. Découverte d'ossements de Sauriens en Hesbaye. (Note préliminaire.) **Ann. Soc. géol. Belgique T. 38 Bull. p. 74—76,** 1 fig.

70 **Reese, Albert M.** **81.4 Alligator : 13**
1912. The Embryology of the Florida Alligator (*A. mississippiensis*). **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 535—537.** 13.2,.3

71 **Reese, A. M.** **81.4 Alligator : 14.3**
1913. The histology of the enteron of the Florida *Alligator.* **Anat. Record Vol. 7 p. 105—129,** 19 figg. [In hibernation and in feeding season.]
14.313,.32—.35

72 **Schweizer, Rud.** **81.4 Alligator : 15**
1913. Allerlei vom *Alligator.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 10 p. 343—345,** 2 figg.

73 **Byers, Charles Alma.** **81.4 Alligator : 16.1**
1912. Alligator Farming. An Interesting Occupation with little Competition. **Scient. Amer. Vol. 106 p. 422, 427,** 4 figg.

74 . . . **81.4 Alligator : 16.1**
1913. Aus einer Alligatorenfarm. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 341—344,** 4 figg.

88475 **Phisalix, Marie.** **81.4 Crocodilus : 11.82**
1914. Etat cataleptique chez un jeune *Crocodilus niloticus* Linné. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1914 p. 99—100.**

88476 **Lubosch, W.** **81.4 Crocodilus : 14.73**
1914. Zwei vorläufige Mitteilungen über die Anatomie der Kaumuskeln der Krokodile. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 51 p. 697—706,** 1 Taf. [Meckel'scher Knorpel; Muskulatur; Portio minor des 3. Trigeminusastes.]

77 **Hulanicka, R.** **81.4 Crocodilus : 18.8**
1913. Note préliminaire sur les terminaisons nerveuses dans la peau et la muqueuse de la langue et du palais de crocodile. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 326—333,** 1 pl., 3 figg.

78 **Siebenrock, F.** **81.4 Crocodilus (69)**
1913. Krokodile von Madagaskar. **Voeltzkow, Reise in Ostafrika wiss. Ergebn. Bd. 3 p. 221—230,** 4 figg.

79 **Schweizer, Rud.** **81.4 Osteolaemus : 15**
1913. Etwas vom Stumpfkrokodil. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 24 p. 633—636,** 2 figg.

80 **Andrews, C. W.** **81.4 Pholidosaurus (1162)**
1913. On the Skull and Part of the Skeleton of a Crocodile from the Middle Purbeck of Swanage, with a Description of a new Species (*Pholidosaurus laevis*), and a Note on the Skull of *Hylacochampsa.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 485—494,** 1 pl.

81 **Broom, R.** **81.4 Pseudosuchia (1161)**
1913. On the South-African Pseudosuchian *Euparkeria* and Allied Genera. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 619—633,** 5 pls. [2 nn. spp. in: *Ornithosuchus, Browniella* n. g.] (41.23, 68.7)

82 **von Huene, Friedrich.** **81.4 Rutiodon (1161)**
1913. A new Phytosaur from the Palisades near New York. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 275—283,** 3 pls., 13 figg. [*Rutiodon manhattanensis* n. sp.]

83 **Gilmore, Charles W.** **81.5 (117)**
1914. A Second Occurrence of Ichthyosaurian Remains in the Benton Cretaceous. **Science N. S. Vol. 39 p. 210.**

88484 **Fraas, E.** **81.5 Ichthyosaurus (1162)**
1913. Ein unverdrückter *Ichthyosaurus*-Schädel. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. 1—12,** 2 Taf. — Prachtstück eines *Ichthyosaurus*schädels. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 27,** 1 fig.

85 **Linder, Hermann.** **81.6 (1162)**
1913. Beiträge zur Kenntnis der Plesiosaurier-Gattungen *Peloneustes* und *Pliosaurus.* Nebst Anhang: Ueber die beiden ersten Halswirbel der Plesiosaurier. **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 11 p. 339—409,** 4 Taf., 40 figg. [1 n. var. in: *Peloneustes.*]

86 **Brandes, Theodor.** **81.6 (1162)**
1914. Plesiosauriden aus dem Unteren Lias von Halberstadt. **Palaeontographica Bd. 61 p. 41—55,** 2 Taf., 10 figg.

87 **Wiman, C.** **81.6 (1162)**
1914. Ein Plesiosaurierwirbel aus dem jüngeren Mesozoicum Spitzbergens. **Bull. geol. Inst. Univ. Upsala Vol. 12 p. 201—204,** 1 fig.

88 **Brown, Barnum.** **81.6 Leurospondylus (117)**
1913. A New Plesiosaur, *Leurospondylus,* from the Edmonton Cretaceous of Alberta. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 605—615,** 7 figg. [n. g. *ultimus* n. sp.]

89 **Koken, E., und H. Lindner.** **81.6 Muraenosaurus (1162)**
1913. Osteologische Notizen über *Muraenosaurus.* **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1913 Bd. 1 p. 101—115,** 1 Taf., 10 figg.

90 **Broom, Robert.** **81.7 : 14.31.4**
1913. On Evidence of a Mammal-like Dental Succession in the Cynodont Reptiles. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 465—468,** 1 fig.

91 **Broom, R.** **81.7 : 14.71**
1913. Note on the Dicynodont Vomer. **Nature London Vol. 92 p. 6—7.** [Mammalian vomer is the reptilian parasphenoid, distinct from prevomers.] — by Igerna B. J. Sollas and W. J. Sollas. p. 61.

88492 **Watson, D. M. S.** **81.7 : 14.71**
1913. Some Notes on the Anomodont Brain Case. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 210—214,** 3 figg.

68493 **Broom, R.** **81.7 : 14.71**
1914. A further Comparison of the South African Dinocephalians with the American Pelycosaurs. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 135—141,** 7 figg.

94 **Broom, Robert.** **81.7 (115)**
1913. On the Structure and Affinities of *Bolosaurus*. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 509—516,** 5 figg. [2 nn. spp. in: *Bolosaurus*, *Ophiodeirus* n. g.]

95 **Broom, R.** **81.7 (115)**
1913. On the Gorgonopsia, a Suborder of the Mammal-like Reptiles. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 225—230,** 2 pls.

96 **Broom, R.** **81.7 (1161)**
1913. On some New Carnivorous Therapsids. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 557—561,** 4 figg. [4 nn. spp. in: *Lycognathus* n. g., *Scymnognathus* 2, *Ictidorhinus* n. g.]

97 **Broom, R.** **81.7 (1161)**
1913. On some new Genera and Species of Dicynodont Reptiles, with Notes on a few others. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 441—457,** 19 figg. [12 nn. spp. in: *Eocyclops* n. g., *Dicynodon* 8, *Diictodon* n. g., *Emydops*, *Emydorhynchus* n. g.] (68.5,.7)

98 **Broom, Robert.** **81.7 (1161)**
1914. Further Observations on the South African Fossil Reptiles. **Amer. Mus. Journ. Vol. 14 p. 139—143,** 8 figg.

99 **Broom, Robert.** **81.7** (68.7)
1913. South African Fossil Reptiles. Fossils excavated from the Blue Shales of South Africa prove Reptiles to be the Ancestors of Mammals. These Mammal-like Reptiles lived mostly before the Appearance of Dinosaurs, Crocodiles, Lizards and Turtles. **Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 335—346,** portr., 12 figg.

68500 **Broom, R.** **81.7 Diadectes : 14.71**
1914. Some Points in the Structure of the Diadectid Skull. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 109—114,** 4 figg.

01 **Broom, R.** **81.7 Diademodon : 14.31.4**
1914. On a Mammal-like Dental Succession in a Cynodont Reptile. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 530.** [Deciduous incisors and canines and 4 premolars.]

02 **Watson, D. M. S.** **81.7 Diademodon : 14.71**
1913. Further Notes on the Skull, Brain, and Organs of Special Sense of *Diademodon*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 217—228,** 5 figg.

03 **Sollas, Igerna B. J. and W. J. Sollas.** **81.7 Dicynodon : 14.71**
1914. A Study of the Skull of a *Dicynodon* by means of Serial Sections. **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 204 B p. 201—225,** 2 pls., 9 figg.

04 **Broom, R., and S. H. Haughton.** **81.7 Dicynodon (1161)**
1913. On Two New Species of *Dicynodon*. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 36—39.** [*testudirostris*, *alticeps*.]

05 **von Huene, Friedrich.** **81.7 Dimetrodon : 14.71**
1913. Das Hinterhaupt von *Dimetrodon*. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 519—522,** 4 figg.

06 **Case, E. C.** **81.7 Edaphosaurus**
1914. Restoration of *Edaphosaurus cruciger* Cope. **Amer. Natural. Vol. 48 p. 117—121,** 1 fig. [*Naosaurus* and *E.* belong together.]

07 **Watson, D. M. S.** **81.7 Lystrosaurus (1161)**
1913. The Limbs of *Lystrosaurus*. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 256—258,** 3 figg.

08 **Watson, D. M. S.** **81.7 Pachygenelus** (1162)
1913. On a New Cynodont from the Stormberg. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 145—148,** 3 figg. [*Pachygenelus* n. g. *monus* n. sp.]

68509 **Broom, Robert.** **81.7 Pantylus**
1913. On the Cotylosaurian Genus *Pantylus* Cope. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 527—532,** 4 figg.

88510 **Broom, R.** **81.7 Pareiasaurus (1161)**
1913. On the Manus and Pes of *Pareiasaurus.* **Ann. South Afric. Mus. Vol. 7 p. 353—357,** 2 figg.

11 **Broom, R., and S. H. Haughton.** **81.7 Pareiasuchus (1161)**
1913. On the Skeleton of a New Pareiasaurian (*Pareiasuchus péringueyi* g. et sp. nov.) **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 17—25.**

12 **Haughton, S. H.** **81.7 Propappus (1161)**
1913. On a New Species of *Propappus.* **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 43—45,** 7 pls. [*parvus.*]

13 **Broom, R.** **81.7 Scylacops (1161)**
1913. On a Nearly Perfect Skull of a New Species of the Gorgonopsia. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 8—12,** 1 fig. [*Scylacops* n. g. *capensis* n. sp.]

14 **Broom, R., and S. H. Haughton.** **81.7 Scymnognathus (1161)**
1913. On a New Species of *Scymnognathus* (*S. tigriceps*). **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 26—35.**

15 **Haughton, S. H.** **81.7 Tapinocephalus (1161)**
1913. On a Skull of *Tapinocephalus atherstoni,* Owen. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 40—42,** 2 figg.

16 **Broom, R.** **81.7 Tritheledon (1162)**
1912. On a New Type of Cynodont from the Stormberg. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 7 p. 334—336,** 1 pl. [*Tritheledon* n. g. *riconoi* n. sp.]

17 **Watson, D. M. S.** **81.7 Varanosaurus : 14.71**
1914. Notes on *Varanosaurus acutirostris*, Broili. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 297—310,** 5 figg.

18 **von Huene, Friedrich.** **81.8 (116)**
1914. Beiträge zur Kenntnis des Schädels einiger Pterosaurier. **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 13 p. 55—65,** 2 Taf., 10 figg.
(1162, 117) (43.32, 78.1)

88519 **Hooley, Reginald Walter.** **81.8 Ornithocheiridae (117)**
1914. On the Ornithosaurian Genus *Ornithocheirus*, with a Review of the Specimens from the Cambridge Greensand in the Sedgwick Museum, Cambridge. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 529—557,** 1 pl. [*Lonchodectes*, *Amblydectes* nn. gg. pro *O.* part.]

20 **Hooley, Reginald Walter.** **81.8 Ornithodesmus (117)**
1913. On the Skeleton of *Ornithodesmus latidens*, an Ornithosaur from the Wealden Shales of Atherfield (Isle of Wight). **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 69 p. 372—422,** 5 pls.

21 **Stromer, Ernst.** **81.8 Rhamphorhynchus**
1913. Rekonstruktionen des Flugsauriers *Rhamphorhynchus gemmingi* H. v. M. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1913 Bd. 2 p. 49—68,** 3 Taf. (Ref. Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 761—763, 1 fig.)

22 **Hennig, Edw.** **81.9**
1913. Lebensverhältnisse der Dinosaurier. **Abh. nat. Ges. Isis Dresden 1912 p. 96—100.**

23 **Brown, Barnum.** **81.9 : 14.71**
1913. The Manus of Trachodont Dinosaurs. **Science N. S. Vol. 38 p. 926—927.**

24 **von Huene, F. R.** **81.9 : 14.71**
1914. The Dinosaurs not a Natural Order. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 38 p. 145—146.**

25 **v. Huene, Friedrich.** **81.9 : 14.71**
1914. Ueber die Zweistämmigkeit der Dinosaurier, mit Beiträgen zur Kenntnis einiger Schädel. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 37 p. 577—589,** 6 Taf.

88526 **Fraas, E.** **81.9 (1161)**
1913/14. Die neuesten Dinosaurierfunde in der schwäbischen Trias. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 1097—1100. — Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 1 p. 125—132.** [3 nn. spp. in: *Procompsognathus* n. g., *Thecodontosaurus*, *Plateosaurus.*]

88527 **von Huene, Friedrich.** 81.9 (1161)
1914. Nachträge zu meinen früheren Beschreibungen triassischer Saurischia. **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 13 p. 67—82,** 56 figg.
(74.5,.6)

28 . . . 81.9 (117)
1911. Dinosauriermumien aus der Kreidezeit. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 8 p. 215—217,** 3 figg.

29 **Brown, Barnum.** 81.9 (117)
1912. Fossil Hunting by Boat in Canada. The Red Deer River Rich in Cretaceous Reptiles. **Scient. Amer. Suppl. Vol. 73 p. 82,** 1 fig.

30 . . . 81.9 (117)
1913. Note on South African Cretaceous Dinosaurs. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 10 p. 263—264.**

31 **Nopcsa, Franz.** 81.9 (117)
1914. Ueber das Vorkommen der Dinosaurier in Siebenbürgen. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 64 p. (12)—(13).** — Diskuss. **p. (13)—(14).**

32 **Mook, Charles C.** 81.9 Camarasaurus : 14.71
1914. The Dorsal Vertebrae of *Camarasaurus* Cope. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 223—227,** 3 figg.

33 **Lull, Richard S.** 81.9 Ceratopsia
1912. The Evolution of the Ceratopsia. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 771—777,** 1 fig.

34 **Abel, O.** 81.9 Diplodocus
1910. Die Rekonstruktion des *Diplodocus.* **Abh. zool.-bot. Ges. Wien Heft 3,** 60 pp., 3 Taf., 5 figg. M. 2.40.

35 **Brown, Barnum.** 81.9 Hypacrosaurus (117)
1913. A New Trachodont Dinosaur, *Hypacrosaurus,* from the Edmonton Cretaceous of Alberta. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 395—406,** 8 figg. [n. g. *altispinus* n. sp.]

88536 **Brown, Barnum.** 81.9 Saurolophus (117)
1913. The Skeleton of *Saurolophus,* a Crested Duckbilled Dinosaur from the Edmonton Cretaceous. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 387——393,** 2 pls.

37 **Gilmore, Charles W.** 81.9 Thescelosaurus (117)
1913. A New Dinosaur from the Lance Formation of Wyoming. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 61 No. 5,** 5 pp., 5 figg. [*Thescelosaurus* n. g. *neglectus* n. sp.]

38 **Drevermann, F.** 81.9 Triceratops (117)
1913. Der *Triceratops.* **44. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 10—13,** 2 figg. (78.6,.7)

59.82—89 Aves.

(Vide etiam: 75478, 75480, 75481, 76306, 76364, 76381, 76387—76391, 76399—76401, 76411, 76435, 76438, 76444—76446, 76461, 76473, 76482, 76483, 76491—76493, 76497, 76502, 76504, 76512, 76513, 76515, 76519, 76521—76523, 76577, 76700, 76703, 76704, 76985, 77002, 77042, 77044, 77106, 77188, 77455—77457, 77459, 77488, 77518, 77578, 77581, 78327, 79002, 79003, 79005, 79007, 79021, 79022, 79024, 79039, 79047—79050, 79306, 79388, 79457, 79462, 79465, 79467—79471, 79473, 79475, 79476, 79478, 79482, 79490, 79496, 79500—79502, 79506, 79511—79519, 79522, 79526, 87049, 87050, 87052, 87059, 87060, 87062, 87063, 87069, 87071, 87074, 87082, 87083, 87091—87098, 87100, 87102, 87108, 87111, 87114, 87117, 87119, 87122, 87126, 87128, 87133, 87139, 87142, 87143, 87146, 87147, 87149, 87150, 87163, 87164, 87167, 87169, 87170, 87173, 87178, 87181, 87182, 87184, 87185, 87192, 87196, 87197, 78202—87206, 87213, 87214, 87220, 87222—87224, 87230, 87233, 87234, 87238, 87239, 87242, 87244, 87247, 87257, 87262, 87278, 87280, 87281.)

88539 **Page, Wesley T.** 82
1908. Some Recent Acquisitions. **Bird Notes Vol. 7 p. 97—103, 121—124, 169—172, 204—207,** 6 pls., 1 fig. 86.5, 87.1, 88.1

88540 **Page, W. T.** 82
1909. Foreign and British Birds at the L. C. B. A. Show. **Bird Notes Vol. 8 p. 271—278,** 2 pls. 87.1, 88.1

41 **Dunleath,** Lady. 82
1910. A Tour in South America and Aviary Notes. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 207—211,** 5 pls. 83.2,.4, 84.1, 88.1, 89.1

42 **Goodchild, H.** 82
1910. The Transfer of a Choice Collection. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 123—127, 170—172,** 2 pls. 87.1, 88.1

43 **Page, Wesley T.** 82
1910/11. Foreign Birds. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 70—74, 135—139, 164—170, 223—226, 282—285, 333—336; Vol. 2 p. 74—77, 140—142, 175—177,** 1 fig. 88.1

44 **Page, Wesley T.** 82
1910. The Aviaries and Birds at Benham Valence. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 94—100, 127—131,** 8 pls., 1 fig.
83.2,.4, 84.1, 86.5, 87.1,.4, 88.1, 89.7

45 **Page, Wesley T., and H. Goodchild.** 82
1910/11. British and Foreign Birds at the National Show. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 33—43,** 2 pls. — L. P. O. S. Show, by W. T. P. **Vol. 2 p. 52—59,** 2 pls. 87.1,.2, 88.1

46 **Willford, H.** 82
1911. My Waders Aviary. **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 31—34, 97—99,** 6 pls. 83.3, 84.1

47 **Heyder, Rich.** 82
1913. Beiträge zur Kenntnis der Vogelwelt des östlichen Erzgebirges. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 455—468.**
83.1,.3—84.2,.4, 86.5, 87.2, 88.1,.9

88548 **Lönnberg, Einar.** 82
1913. On the Linnean Names *Strix funerea* and *Anser erythropus*, and on the Species which should be referred to them. **Ibis (10) Vol. 1 p. 398—402.** 84.1, 89.7

49 **Stiles, C. W.** 82 : 01
1913. Sixth List of Generic names (Birds) under Consideration in Connection with the Official List of Zoological Names. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 520—528.**

50 . . . 82 : 01
1914. Disputed questions in Nomenclature. **Ibis (10) Vol. 2 p. 537—539.**

51 **Dodsworth, P. T. L.** 82 : 01
1912. The Trinomial System of Nomenclature. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1354—1355.**

52 **Lönnberg, Einar.** 82 : 01
1914. Einige ornithologische Nomenklaturfragen. **Zool. Anz. Bd. 44 p. 99—105.**

53 **Jourdain, F. C. R.** 82 : 07 (42.1)
1913. Corrections to the „Catalogue of the Collection of Birds' Eggs in the British Museum.“ **Ibis (10) Vol. 1 p. 513—527.**
83.3—84.2, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1

54 **Thieneman, J.** 82 : 07 (43.11)
1914. Die Vogelwarte Rossitten. **Monatsh. naturw. Unterr. Bd. 7 p. 306—313,** 4 Kart. 15.2

55 **Hellmayr, C. E.** 82 : 07 (43.36)
1913. Bericht über die ornithologische Abteilung der Zoologischen Staatssammlung zu München in den Jahren 1911 und 1912. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 320—322.**

88556 **Ferrant, V.** 82 : 07 (43.59)
1912/13. Catalogue des oiseaux du Musée National d'Histoire Naturelle de Luxembourg (Collection systématique.) **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 6 p. 37—45, 58—64, 68—79, 91—95, 118—123,**

143—155, 177—187, 203—217, 227—250, 258—283. — (Suite I. 1813—1814.) **Jahrg. 7 p. 97—107, 132—150.**
83.1—84.4, 85.1,.3, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9—89.7

88557 **Debreuil, Ch.** 82 : 07 (44.26)
1914. Le parc ornithologique de Villers-Bretonneux. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 61 p. 161—175.**

58 **Palmer, T. S.** 82 : 07 (7)
1913. Our National Bird Reservations. Protected Nesting Places, Resting and Feeding Grounds for Birds on Long Migrations — Field Laboratories for Experimental Work on Important Economic and Scientific Problems. **Amer. Mus. Journ. Vol. 13 p. 203—214,** 9 figg.
(728, 75.9, 76.3, 77.4, 78.2—.7,.9, 79.1,.2,.4—79.8)

59 **v. Tschusi zu Schmidhoffen, Viktor.** 82 : 091 (43.6)
1913. Ornithologische Literatur Österreich-Ungarns, Bosniens und der Herzegowina 1912. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 63 p. 184—212.**

60 **Porter, Cárlos E.** 82 : 091 (83)
1912. Bibliografía Ornitolójica de Chile. **Bol. Mus. nacion. Chile T. 4 p. 197—206.**

61 **Lapicque, L., et J. Petetin.** 82 : 11.05
1909. Fer du foie chez quelques oiseaux, particulièrement chez le canard. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 844—845.** 84.1

62 **Firket, Pièrre.** 82 : 11.12
1912. Propagation de l'onde de contraction dans le cœur des oiseaux. **Arch. intern. Physiol. Liége T. 12 p. 22—27,** 6 figg. [Onde prenant naissance dans l'oreillette droite (abouchement des veines caves) se propageant successivement à l'oreillette gauche, puis aux ventricules qu'elle parcourt de la pointe à la base, le V. gauche avant le V. droit. Extrasystoles et fibrillation comme chez mammifères.]

88563 **Mangold, E., und Toyojiro Kato.** 82 : 11.12
1914. Ueber den Erregungsursprung im Vogelherzen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 157 p. 1—12,** 2 Taf., 4 figg. [Frequenz lässt sich durch lokalisierte thermische Einwirkung von aussen nur von der Sinusgegend aus beeinflussen. Durch Abkühlung ausserdem Ventrikelautomatie. Fehlen von typischem Knotengewebe.] 84.1, 86

64 **Iliine, M. D.** 82 : 11.32
1913. Sur la physiologie du gésier. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 293—294.** [Diastase transformant amidon en sucre.]

65 **Flower, S. S.** 82 : 11.39
1910. The Longevity of Birds. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 52—54.**
83.2,.4, 84.1—3, 85.1, 86, 87.1, 88.1, 89.1

66 **Picchi, Cecilia.** 82 : 11.39
1913. Observations sur la longévité des Oiseaux. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 212.** 86, 87.1, 88.1, 89.1,.7

67 **Sharpe, N. C.** 82 : 11.49
1912. On the Secretion of Urine in Birds. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 31 p. 75—84,** 3 figg. [Urine leaves ureters abundant and clear. Water content absorbed from cloaca. Diuretics act as in Mammals.]

68 **Finn, F.** 82 : 11.5
1908. Variation in Birds. **Bird Notes Vol. 7 p. 87—93.**
83.1, 84.1, 86.5, 88.1

69 **Beebe, C. William.** 82 : 11.52
1912. Geographical Variation in Birds with Special Reference to Humidity. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 699—701.**
86.5, 87.1, 88.1

70 **Stone, Witmer.** 82 : 11.57
1912. The Phylogenetic Value of Color Characters in Birds. **Journ. Acad. nat. Sc. Philadelphia (2) Vol. 15 p. 311—319,** 1 pl.
87.1,.4, 88.1,.9

88571 **Weber, S. A.** 82 : 11.57
1912. Das Schutzgefieder der Spechte und anderer Vögel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 167—169.** 87.2, 88.1

88572 **Poll, Heinrich.** 82 : 11.58
1911. Mischlingskunde und Verwandtschaftslehre. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 4 p. 337—348,** 2 Taf., 1 fig. 84.1, 86

73 **Schultz, Walther.** 82 : 11.58
1912/13. Bastardierung und Transplantation. I. a. Zur Theorie der Bastardunfruchtbarkeit. b. Subcutane Vogelhautverpflanzung zwischen Bastarden. c. Zwischen Bastarden und ihren Stammarten. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 484—499.** [Transplantation ist eine tadellose Reaktion auf die Aehnlichkeit oder Spezifität der Plasmen. Versuche an Singvögeln.] — II. Parallele von Verpflanzung und Kreuzung. Erfolgreiche Hautverpflanzung auf andere Gattung bei Finken, auf andere Familie bei Tauben. **Bd. 36 p. 353—386.** [Keimzellen und Somazellen zeigen in den Transplantations- und Befruchtungsreaktionen bei Verpflanzung zwischen verschiedenen Arten, Gattungen und Familien eine weitgehende Aehnlichkeit.] 86.5, 88.1

74 **Richard, Alf.** 82 : 11.74
1910. La rapidité du vol chez les oiseaux. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 40, 53—54.** 84.2, 86.5, 88.1,.9, 89.1

75 **Braun, Fritz.** 82 : 11.74
1911. Neueres zur Theorie des Vogelzuges. **33. Ber. westpreuss. bot.-zool. Ver. p. 158—164.**

76 **Prochnow, Oskar.** 82 : 11.74
1912. Zur Theorie des Segelfluges der Vögel. **Nat. Wochenschr. Bd. 27 p. 454—457,** 1 fig.

77 **Amans, P.** 82 : 11.74
1913. Sur les flexions de nervures de diverses formes et substances. (Suite et fin). III. Nervures à profils dissymétriques. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1913 p. 228—241.** [Remiges du Dindon.] 86

88578 **Chassériaud, R.** 82 : 11.74
1913. Le vol des oiseaux. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 56—57,** 7 figg.

79 **Karpen, Vasilesco.** 82 : 11.74
1913. Sur le vol des oiseaux dit „vol à la voile". **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 213—215, 366.** [L'oiseau vire instinctivement de façon à faire face au vent.] — **p. 762—764.** [Poids et dimensions des voiliers. Vol par vent variable quelconque. Vol à voile est possible dès que la moyenne de l'accélération géométrique du vent atteint 30 à 50 cm par seconde.]

80 **Magnan, A.** 82 : 11.74
1913. Variations de la surface alaire ches les Oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 119—125.**
83.3—84.3, 86.,5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

81 **Stubbs, F. J.** 82 : 11.74
1913. The Velocities of Migratory Birds. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 241—248.**

82 **Wieselsberger, C.** 82 : 11.74
1913. Der Segelflug der Vögel. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 615—618,** 9 figg. 83.4, 84.2, 89.1

83 **Car, Lazar.** 82 : 11.74
1914. Wie fliegt der Vogel? **Glasnik hrvatsk. prirodosl. Društva God. 26 p. 110—126,** 16 figg.

84 **Floericke, Kurt.** 82 : 11.74
1914. Flugzeuge und Vogelzug. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 231—232.**

85 **Magnan, A.** 82 : 11.74
1914. Les caractéristiques des oiseaux marins. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 805—807.** [Envergure alaire par rapport avec le vol.]
84, 89.1

88586 **Pütter, A.** 82 : 11.74
1914. Die Leistungen der Vögel im Fluge. II. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 2 p. 725—729.** [Leistung der Flugmuskulatur genügt

nicht, in der stark verdünnten Luft der gewaltigen Höhen de[illegible]ug zu ermöglichen. Wind als äussere Energiequelle.]

88587 **Pearl, Raymond, and Alice M. Boring.** [illegible] : 11.76
1914. Some Physiological Observations regarding Plumage Patterns. **Science N. S. Vol. 39 p. 143—144.** [Regeneration after 3 removals of feather. Quiescent stage. Reactivation of follicle in moult. Change in pattern as consequence of successive removals. Hastening the replacing of juvenile plumage by secondary sexual plumage through removal.] 86

88 **Clementi, A.** 82 : 11.82
1913. Contribution à l'étude des fonctions autonomes de la moelle épinière. (Recherches expérimentales sur la moelle lombaire des oiseaux.) **Arch. ital. Biol. T. 59 p. 15—37,** 14 figg. [Autonomie réflexe plurisegmentaire de la moelle lombaire (coordination, équilibration) chez adultes et nouveau-nés. Inhibition réflexe et innervation antagoniste.]
84.1, 86,.5

89 **Goebel, O.** 82 : 11.855
1913. Ueber die Tätigkeit des Hörorgans bei den Vögeln. **Zeitschr. Psychol. Physiol. Sinnesorg. Abt. 2 Zeitschr. Sinnesphysiol. Bd. 47 p. 382—411,** 2 figg. [Beweglichkeitsverhältnisse an der Schneckenzwischenwand. Selbständige Gestalt des Trommelfells. Maculae lagenae dienen zur Wahrnehmung tiefer und tiefster Töne.] 86

90 **Kohlrausch, Arnt, und Alessandro Brossa.** 82 : 11.856
1914. Die qualitativ verschiedene Wirkung der einzelnen Spektrallichter auf die Tiernetzhaut mittels der Aktionsströme untersucht. (Kurze Mitteilung.) II. Versuche an Eulen und Tauben. **Centralbl. Physiol. Bd. 28 p. 126—129,** 2 figg. [Qualitativ verschiedene Wirkung der Lichter verschiedener Wellenlänge auf Taubennetzhaut spricht sich deutlich in Aktionsströmen aus. Nicht nachzuweisen am dunkeladaptierten Steinkauzauge.] 86.5, 89.7

88591 **Richard, Alfred.** 82 : 12
1911. A propos de lésions accidentelles observées sur des oiseaux en liberté. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 74—78,** 3 figg.
12.98, 87.2, 88.1, 89.1

92 **Van Durme, Modeste.** 82 : 13.1
1914. Nouvelles recherches sur la vitellogenèse des œufs d'oiseaux aux stades d'accroissement, de maturation, de fécondation et du début de la segmentation. **Arch. Biol. T. 29 p. 71—200,** 5 pls., 3 figg. [Rôle des mitochondries dans la formation des premières boules graisseuses. Transformation en vacuoles claires et boules vitellines. Genèse du vitellus formateur sous influence du foyer cortical folliculaire et aux depens central nucléaire. Transformations nucléaires. Transformations pendant la maturation et la fécondation et au début de la segmentation.]
13.11,.13,.15, 86,.5, 88.1

93 **Van Durme, Modeste.** 82 : 13.11
1913. Du rôle des mitochondries dans la genèse de l'ovoplasme. **Ann. Bull. Soc. Méd. Gand N. S. Vol. 4 p. 270—278,** 1 pl. [Transformation en boules vitellines.] 86,.5, 88.1

94 **Magnan, A.** 82 : 14
1912. Modifications organiques consécutives chez les oiseaux à l'absence de vol. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 524—526.** [Poids des organes : muscles pectoraux, cœur. Surface des ailes.]
14.12,.73,.98, 83.1,.4—84.2,.4, 85.2, 86

95 **Amans, P.** 82 : 14
1913. Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1913 p. 223. — Centre de gravité et sacs aériens des Oiseaux, par Vialleton. **p. 223—224.** [Centre de gravité assez éloigné de la face dorsale.] 14.29

88596 **Magnan, A.** 82 : 14
1913. Le poids des muscles pectoraux et le poids du cœur chez les oiseaux. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 457—459.** [Planeurs à grande surface alaire n'ont besoin que d'un moteur reduit, rameurs d'un moteur puissant.] 14.12,.73, 83, 84.1,.2, 86.5, 88.1, 89.1,.7

88597 **Murray, Ivan D.** 82 : 14.2
1908. The Air Sacs of Birds. **Bird Notes Vol. 7 p. 63–66.**

98 **Magnan, A.** 82 : 14.24
1912. Sur les adaptations diverses des poumons chez les Oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 530–532.** [En rapport avec mode de vie. Vol, habitude de plonger.] 83.1,.4, 84.1,.2,.4, 85.2, 86

99 **Mantel, Richard.** 82 : 14.24
1914. Die Entwicklung der Vogellunge. **Morphol. Jahrb. Bd. 48 p. 449–482,** 1 Taf., 5 figg. 86

88600 **Greschik, Eugen.** 82 : 14.31.6
1913. A madarak állalatti mirigyének (Glandula mandibularis) szövettani vizsgálata. Adalék a mucinképződés ismeretéhez. — Histologische Untersuchungen der Unterkieferdrüse (Glandula mandibularis) der Vögel. Ein Beitrag zur Kenntnis der Mucinbildung. **Aquila T. 20 p. 331—374,** 2 Taf., 3 figg. [Schleimdrüse, ohne seröse Teile. Besonderheiten bei *Jynx* und bei Fringillidae. Granula entstehen im an der Zellbasis befindlichen Cytoplasma. Ausleerung des Sekrets entweder in der ganzen Breite der Zelle oder durch blasenförmige Sekretion.]
84.1, 86, 87.2, 88.1

01 **Magnan, A.** 82 : 14.36
1912. Le régime alimentaire et la variation du foie chez les oiseaux. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 p. 521—523.** [Poids du foie privé de de glycogène donne sériation identique à celle que fournissent les oiseaux naturels appartenant aux régimes carnivore, piscivore, granivore, insectivore.] 84.2, 87.1, 88.1, 89.1

02 **Giannelli, Luigi.** 82 : 14.37
1913. Repartizione delle isole di Langerhans nel pancreas degli Uccelli. Nota preventiva. **Monit. zool. ital. Anno 24 p. 107—112.** [Indipendenza delle isole dal tessuto ghiandolare.] 86.5, 88.1

88603 **Miller, Adam M.** 82 : 14.42
1913. Histogenesis and Morphogenesis of the Thoracic Duct in the Chick; Development of Blood Cells and Their Passage to the Blood Stream via the Thoracic Duct. **Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 131—198,** 17 pls. [Confluence of intercellular spaces in mesenchyme independant of veins. Connection with jugular lymph sacs and junction of these with great veins. Elements of mesenchymal syncytium increase in basophilia, proliferate, receive hemoglobin and form erythrocytes.]
86, 88.1

04 **Fürther, Hubert.** 82 : 14.46
1913/14. Beiträge zur Kenntnis der Vogellymphknoten. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 50 p. 359—410,** 2 Taf., 15 figg. [Nur bei Wasser- Sumpf- und Strandvögeln gefunden. Embryologie bei Anatiden.] — Nachtrag zu meinen „Beiträgen zur Kenntnis der Vogellymphknoten". **Bd. 51 p. 569—572.** [Berücksichtigung der Arbeit von J. Jolly.] 83.1, 84.1,.2

05 **Firket, Jean.** 82 : 14.6
1914. Recherches sur l'organogenèse des glandes sexuelles des Oiseaux. (Note préliminaire.) **Anat. Anz. Bd. 46 p. 413—425.** [Polarité sexuelle des gonocytes primaires, plutôt qu'un état d'indifférence sexuelle modifiée par les tissus ambiants.] 14.63,.65, 86

06 **Magnan, A.** 82 : 14.61
1912. Variations du poids des reins après saignée totale chez les Oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1912 p. 527—530,** 1 fig. [Variation avec aliments ingérés.]

07 **van Wijhe, J. W.** 82 : 14.71
1912. On the Development of the Chondrocranium in Birds. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 538—542.** [2 vertebral bodies in occipital.]
84.1, 86

88608 **Lebedinsky, N. G.** 82 : 14.71
1913. Beiträge zur Morphologie und Entwicklungsgeschichte des Vogelbeckens. **Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 58 p. 191—197. — Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 50 p. 647—774,** 4 Taf., 138 figg.
83—87.2,.3—89.7

88609 **Wamich, Paul.** 82 : 14.71
1913. Die Entwickelung des Wirbelkörpergelenkes der Vögel, ein Beitrag zur Sauropsidenfrage. **Arch. Nat. Jahrg. 79 A Heft 6 p. 1—34, 1** Taf. [Reptilien-ähnliche Bildung.] 84.4, 86,.5

10 **Magnan, A.** 82 : 14.73
1913. Relation chez les Oiseaux entre le poids de leurs muscles pectoraux et leur maniere de voler. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 40—45.** — Les muscles releveurs de l'aile chez les Oiseaux. **p. 125—128.** 83.3—84.3, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

11 **Mitchell, P. Chalmers.** 82 : 14.73
1913. The Peroneal Muscles in Birds. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 1039—1072,** 12 figg. 83—89.7

12 **Granvik, Hugo.** 82 : 14.77
1913. Untersuchungen über Glandula uropygii. **Arkiv Zool. Stockholm Bd. 8 No. 4,** 19 pp., 3 Taf., 10 figg. 83.1, 84.1, 86.5, 88.1, 89.1

13 **Paris, Paul.** 82 : 14.77
1913. Recherches sur la Glande uropygienne des Oiseaux. **Arch. Zool. expér. T. 53 p. 139—276,** 4 pls., 31 figg. [Glande sébacée modifiée. Autonomie des lobes. Glande tubulaire composée. Cellules sécrétrices avec chondriome.]
83.1—84.4, 85.2,.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

14 **Noll-Tobler, H.** 82 : 14.78.7
1912. Ueber die Dunenkleider einiger Sumpfvögel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 37—39, 55—57,** 5 figg. 83.1,.3, 84.2

15 **Schaub, S.** 82 : 14.78.7
1912. Die Nestdunen der Vögel und ihre Bedeutung für die Phylogenie der Feder. **Verh. nat. Ges. Basel Bd. 23 p. 131—182,** 18 figg.
83.1—84.1,.4, 86, 87.2,.4, 88.1, 89.1,.7

88616 **Knopfli, W.** 82 : 14.78.7
1913. Einiges über die Dunenkleider der Laro-Limicolae. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 29—33.** 83.3, 84.2

17 **Oels.** 82 : 14.78.7
1913. Bau der Vogelschwungfeder (insbesondere der Taube). **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 84 p. 359—360.** 86.5

18 **Sinn, R.** 82 : 14.81
1913. Beitrag zur Kenntnis der Medulla oblongata der Vögel. **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 33 p. 1—39,** 6 Taf.
83.4, 84.1,.3, 85.2, 86, 87.1, 89.1,.7

19 **Rose, M.** 82 : 14.81
1914. Ueber die cytoarchitektonische Gliederung des Vorderhirns der Vögel. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 2 p. 665—667.** [Definitive Rinde nur auf kleiner Strecke des Vorderhirns. Mächtige Striatumbildung, als in ihrer Rindenbildung stehengebliebene, stark gewucherte Hemisphärenwand. Kein Isocortex (6-Schichtung die höchste Stufe). Kein Neopallium. Kein Lobus parolfactorius.]
84.1, 86,.5, 87.1, 88.1, 89

20 **Wessberge, Hermann.** 82 : 14.81
1914. Nouvelles recherches sur les variations de poids subies par des encéphales d'oiseaux, immergés dans des solutions de NaCl, de KCl, de $CaCl_2$ et de saccharose. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 70—72,** 1 fig. [Dans des solutions isotoniques les encéphales dans le KCl sont plus lourds que ceux dans le $CaCl_2$, moins lourds que ceux dans le NaCl. Vitesse d'augmentation de poids dans saccharose diminue brusquement. Au commencement analogie avec Ka-Cl.]

88621 **von Husen, Ebba.** 82 : 14.84
1913. Zur Kenntnis des Pectens im Vogelauge. **Zool. Jahrb. Bd. 36 Abt. Anat. p. 215—270,** 4 Taf. [Mesodermkeil und ectodermale Pectenanlage. Zellwucherung der Augenblasenblätter liefert Teil des Opticus. Gefässversorgung. Ectoderm und Mesoderm am Aufbau des Glaskörpergerüstes beteiligt.] 84.1, 86,.5, 88.1, 89.1,.7

88622 **Mawas, Jacques.** 82 : 14.84
1913. Sur la structure et la signification morphologique du peigne de l'œil des Oiseaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 345—347.** [Corps vitré, y compris peigne, une formation nevroglique pénétrée par des vaisseaux sanguins. Fonction nutritive pour corps vitré.]

23 **Fritsch, Gustav.** 82 : 14.84
1914. Der Ort des deutlichen Sehens in der Netzhaut der Vögel. Nachtrag. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 110 p. 76—86,** 1 Taf. [Accessorische Fovea mit unvollkommener Anpassung an Funktion. *Sterna*auge.]
84.2

24 **Magnan, A.** 82 : 14.97
1913. Recherches relatives à la longueur de la queue chez les Oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 627—631.**
83.2—84.3, 85.1, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1, 89.1,.7

25 **Magnan, A.** 82 : 14.98
1913. Rapport de la surface alaire avec le poids du corps chez les Oiseaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 45—52,** 1 fig. — L'Acuité de l'aile chez les Oiseaux. **p. 622—627.**
83.2—84.3, 85.1, 86,.5, 87.1,.2,.4. 88.1,.9—89.7

26 **Gerber, Karl.** 82 : 15
1904. Zug von Wildenten und Vogelleben im Winter. **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 5—6.** 15.2,.4, 84.1, 88.1

27 **Snell, S. H.** 82 : 15
1904. One of the Uses of a Bird's Beak. **Bird Notes Vol. 3 p. 39—40,** 2 figg. [Destruction of lice.] 88.1

28 **Finn, F.** 82 : 15
1905. The Use of Birds in Bionomical Experiments. **Bird Notes Vol. 4 p. 72—80. — The Field Vol. 105 p. 725.**
84.1, 86,.5, 87.1, 88.1

88629 **Dewar, Douglas.** 82 : 15
1908/09. Aviary Birds I have met in their Natural State. **Bird Notes Vol. 7 p. 116—118, 140—145, 163—166, 188—192, 216—217, 244—246; Vol. 8 p. 9—12.** 86.5, 87.1, 88.1

30 **Hausammann, E.** 82 : 15
1905. Aus dem Zürcher Oberland. Mauersegler — Kuckuck. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 123—124.** 87.4, 88.9

31 **Willford, H.** 82 : 15
1908/09. My Aviaries. **Bird Notes Vol. 7 p. 232—234, 247—249,** 6 pls. — My Birds and their Doings. Nesting and other Notes for 1909. **Vol. 8 p. 119—123, 147—149, 193—196,** 6 pls.
15.6, 85.3, 86.5, 87.1,.3, 88.1

32 **Charrière, A. L.** 82 : 15
1910. Notes d'ornithologie nord-africaine des Oiseaux sédentaires, erratiques et migrateurs. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 36—41.** 15.2 86, 87.4, 88.1,.9

33 **Galli-Valerio, B.** 82 : 15
1910. A propos des causes qui peuvent jouer un rôle dans la diminution ou la disparition des oiseaux. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 138—141.**

34 **Willford, H.** 82 : 15
1910/12. Bird Life through the Camera. **Bird Notes N. S. Vol. 1 p. 200—202, 251—254, 273—276, 311—314,** 8 pls., 1 fig. — **Vol. 2 p. 326—328,** 3 pls. — The Breeding of the Moorhen. (*Gallinula chloropus*, Linnaeus). **Vol. 3 p. 26—28,** 1 pl. — The Kestrel Hawk (*Falco tinnunculus*, Linnaeus). **p. 59—61,** 1 pl. — **p. 90—92,** 3 pls. — **p. 119—120,** 1 pl.
83 1, 86,.5, 87.4, 88.1, 89.1

35 **Zschokke, Th.** 82 : 15
1910. Biologische Notizen. **Ornith. Beobachter Jahrg. 8 p. 26—28.** [Erlenzeisige fressen *Lithocolletes*-Raupen. Schaden durch Haselhühner.]
15.3, 86, 88.1

88636 **Page, Wesley, T.** 82 : 15
1911. The Aviaries and Birds at Hoddam Castle. **Bird Notes N. S. Vol.**

2 p. 177—182, 189—195, 233—234, 241—243, 313—315, 342—344, 5 pls., 5 figg. 87.1, 88.1

88637 **Cook, J. P.** 82 : 15
1912. Note on the Habits of Swinhoe's Reedwarbler (*Urosphena squamiceps*) and on the Nesting of the Burmese Great Woodpecker (*Thriponax feddeni*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1085—1086.** 15.3,.4,.6 87.2, 88.1

38 **Schwangart.** 82 : 15
1912. Thüringer „Vogeltränken", ein Mittel zur Volkserziehung, zur Erforschung des Vogellebens, zum Vogelschutz. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 10 p. 328—332, 1 fig.**

39 **White, S. A.** 82 : 15
1912. Bird-Life in the Riverina. **Emu Vol. 11 p. 207—209.** 86.5, 87.1, 88.1

40 **Allen, Francis H.** 82 : 15
1913. More Notes on the Morning Awakening. **Auk N. S. Vol. 30 p. 229—235.** 15 8

41 **Butler, Jefferson.** 82 : 15
1913. Notes on Mortality of Young of Wild Birds Under Natural Nesting Conditions and Under Artificial or Protected States. **15th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 114—119.** 15.6

42 **Chappellier, A.** 82 : 15
1913. Le nourrissage hivernal. (Suite). **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 2 p. 160—162.** 15.3,.4

43 **Macfie, Johnstone.** 82 : 15
1913. Observations on two Tame Ravens and other Birds. **Glasgow Natural. Vol. 5 p. 117—119.** 88.1, 89.7

44 **Biedermann-Imhoof, Richard.** 82 : 15
1914. Zum „Rütteln" der Raubvögel gegen und auch mit dem Winde. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 36—43.** 88.1, 89.1

88645 **Clarke, R. H.** 82 : 15.1
1907. Have Birds a sense of humour? **Bird Notes Vol. 6 p. 71—73.**

46 **Greppin, L.** 82 : 15.1
1908. Versuch eines Beitrages zur Kenntnis der geistigen Fähigkeiten unserer einheimischen Vögel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 6—8, 33—35, 49—52, 65—69, 81—86, 97—100, 113—116, 129—132, 145—148, 161—164.** 84.2, 86.5, 88.1, 89.1

47 **von Burg, Gustav.** 82 : 15.2
1904/05. Ueber den Zug der Vögel durch die Schweiz. **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 1—5, 17—18, 33—35, 49—52, 65—67, 81—83; Jahrg. 4 p. 1—4.** 83.3, 86,.5, 88.1,.9, 89.1,.7

48 **Daut, Carl.** 82 : 15.2
1905. Der Herbstzug in Bern im Jahre 1905 unter namentlicher Berücksichtigung der Segler und Schwalben. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 161—166, 178—180.** 87.2, 88.1,.9

49 **Hofstetter, Chr.** 82 : 15.2
1906/08. Der Herbstzug der Vögel im bern. Emmenthal im Jahre 1905. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 22—24.** — Der Herbstzug der Vögel im bernischen Emmenthal im Jahr 1906. **Jahrg. 6 p. 138—142.** 86,.5, 88.1, 89.1

50 **MacKay, A. H.** 82 : 15.2
1906. Phenological Observations in Canada, 1903. **Proc. Trans. Nova Scotian Instit. Sc. Vol. 11 p. 271—285.** 84.1, 88.1,.9

51 **Hennemann, W.** 82 : 15.2
1908. Einiges über den Herbstzug und das Erscheinen der ersten Wintergäste im Sauerlande 1908. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 158—160.** — Nachtrag über den Herbstzug und das Erscheinen der ersten Wintergäste im Sauerlande 1908. **p. 184—186.** 83.2, 84.1, 86.5, 88.1

88652 **Laloy, L.** 82 : 15.2
1910. Les migrations des oiseaux. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 238—239.**

88653 **Pittet, Léon.** 82 : 15.2
1910. L'Ornithophénologie et les résultats obtenus en marquant les oiseaux migrateurs. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 118—119, 132—135.**
83.4, 84.2, 88.1

54 **Fischer-Sigwart, H.** 82 : 15.2
1910 11. Die Sommervögel geordnet nach den mittleren Daten ihrer Ankunft. Berechnet aus zirka 8000 beobachteten Daten über Ankunft und Wegzug. **Ornith. Beobachter Jahrg. 7 p. 102—107; Jahrg. 8 p. 165—166.** 83.1,.3,.4, 84.1,.2,.4, 86.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

55 **Haigh-Lumby, A.** 82 : 15.2
1910. Migration of Birds. **Bradford scient. Journ. Vol. 3 p. 45—52.**

56 **Ekman, Sven.** 82 : 15.2
1912. Sind die Zugstrassen der Vögel die ehemaligen Ausbreitungsstrassen der Arten? **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 33 p. 521—546**, 2 figg. [Bei einzelnen Vögeln stimmt die Lehre, bei anderen nicht.]
83.3, 84.1, 88.1

57 **Rahlfs.** 82 : 15.2
1912. Die Wanderung der Vögel. **96. Jahresber. nat. Ges. Emden p. 12—15.**

58 **Thomson, A. Landsborough.** 82 : 15.2
1912 13. Aberdeen University Bird-migration Inquiry: First interim Report (1909—12). **Scottish Natural. 1912 p. 145—153, 169—174, 217—224, 241—248. — 1913 p. 29—35, 79—84, 121—131.**
83.1,.3, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.4, 88.1

59 . . . 82 : 15.2
1913/14. Recovery of Marked Birds. **Brit. Birds Vol. 7 p. 9—15, 162—166, 224—226, 334—340; Vol. 8 p. 45—47.**
83.3—84.3, 86.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7

88660 . . . 82 : 15.2
1913. A madárjelölési kísérletek újabb térhódítása. Weitere Ausbreitung der Vogelmarkierungen. **Aquila T. 20 p. 510—512.**

61 **Defant, A.** 82 : 15.2
1913. Der Einfluss des Wetters auf die Ankunftszeiten der Zugvögel im Frühling. **Die Schwalbe N. F. 3 p. 135—157**, 1 Taf., 13 figg.
87.4, 88.1

62 **Eckardt, Wilh. R.** 82 : 15.2
1913. Das Zugstrassenproblem der Wandervögel. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 713—717.**

63 **Hartert, Ernst.** 82 : 15.2
1913. A madárvonulásról. — Ueber Vogelzug. **Aquila T. 20 p. 151—157.** [Aus dem englischen übersetzt.] 83.3, 88.1

64 **Hegyfoky, J.** 82 : 15.2
1913. Az 1912. évi tavaszi madárvonulás és az idő járása. — Der Vogelzug und die Witterung im Frühling des Jahres 1912. **Aquila T. 20 p. 146—150.** — A tavaszi madárvonulás és az idő járása. — Der Frühlingszug und das Wetter. **p. 158—178.** 83.1—.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9

65 **Herman, Otto.** 82 : 15.2
1913. A madárélet tanúságairól. — Die Lehre aus dem Vogelleben. **Aquila T. 20 p. 1—10.** [Der Vogelzug.] — Az angol füsti fecskék Afrikában. — Die englischen Rauchschwalben in Afrika. **p. 510.**
83.4, 84.2, 88.1

66 **Lambrecht, Koloman.** 82 : 15.2
1913. A madárvonulás Magyarországon az 1912. év tavaszán. A Magyar Királyi Ornithologiai Központ XIX. évi jelentése. — Der Vogelzug in Ungarn im Frühjahre 1912. XIX. Jahresbericht der Königl. Ungar. Ornithologischen Centrale. **Aquila T. 20 p. 16—145.**
83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.2

88667 **v. Lorenz, Ludwig, und Moritz Sassi.** 82 : 15.2
1913. Die ersten Ankunftszeiten verschiedener Zugvögel im Frühling

der Jahre 1897 bis 1903. **Die Schwalbe N. F. 3 p. 35—133,** 8 Taf., 24 Kart. 83.1—.4, 84.2, 86,.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1

88668 **Noggler, Josef.** 82 : 15.2
1913. Daten über den Vogelzug in Mariahof pro 1912. **Ornith. Jahrb. 24 p. 228—230.** 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

69 **Paterson, John.** 82 : 15.2
1913. The Return of Summer-Birds to the Clyde Area in 1913. **Glasgow Natural. Vol. 5 p. 81—89.**
(41.37—.42) 83.1,.3, 84.2, 87.4, 88.1,.9

70 **Patten, C. J.** 82 : 15.2
1913. The Diurnal Migrations of certain Birds observed at the Tuskar Rock. (Concluded.) **Zoologist (4) Vol. 17 p. 212—228.**

71 **Schenk, Jakob.** 82 : 15.2
1913. Jelentés a M. Kir. Ornithologiai Központ 1913. évi madárjelölései-ről. — Bericht über die Vogelmarkierungen der Königl. Ungar. Ornithologischen Centrale im Jahre 1913. **Aquila T. 20 p. 434—469.**
83.1,.3,.4, 84.1,.2, 86,.5, 88.1, 89.1,.7

72 **Schweder, G.** 82 : 15.2
1913. Wandertrieb und Zugstrassen der Vögel. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 56 p. 64—65.**

73 **Stone, Witmer.** 82 : 15.2
1913. Bird Migration Records of William Bartram. 1802—1822. **Auk N. S. Vol. 30 p. 325—358,** 1 portr., 2 pls.
83.3—84.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

74 **Stone, Witmer.** 82 : 15.2
1913. Report on the Spring Migration of 1913. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 17 p. 37—51.**
83,.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1—89.7

88675 **Thienemann, J.** 82 : 15.2
1913. XI. Jahresbericht (1911) der Vogelwarte Rossitten der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft. II. Teil. Bericht über den Ringversuch im Jahre 1911. **Journ. Ornith. 1913 Sonderheft No. 2,** 75 pp.
83.3,.4, 84.1,.2, 86,.5, 88.1,.9—89.7

76 **Thomson, A. Landsborough.** 82 : 15.2
1913. Note on the Method of Bird-marking as applied by the Aberdeen University Bird-migration Inquiry. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 504.** 83.3, 88.1

77 **Tratz, Eduard Paul.** 82 : 15.2
1913. Bericht über den Ringversuch im Jahre 1913. **1. Jahresber. ornith. Stat. Salzburg p. 10—15,** 8 figg.
83.1,.3, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

78 **Troller, Jul.** 82 : 15.2
1913. Zugsbeobachtungen vom Herbst und Vorwinter 1912 bei anormal tiefen Temperaturen. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 1—4, 25—29, 49—54.** 83.1,.3, 84.1, 86.5, 88.1,.9

79 **Weigold, Hugo.** 82 : 15.2
1913. Bericht über den Ringversuch bis Ende 1912. **Journ. Ornith. 1913 Sonderheft No. 1 p. 15—59,** 4 Taf. 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 88.1,.9, 89.1

80 **Weigold, H.** 82 : 15.2
1913. Néhány megjegyzés Hegyfoky észrevételére „Hogyan kell a madárvonulást „exakt módon tanulmányozni". — Einige Bemerkungen zu Hegyfoky's „Wie der Vogelzug ‚exakt' zu erforschen wäre." **Aquila T. 20 p. 218—229.** — Megjegyzés. — Bemerkung von J. Hegyfoky. **p. 229.** — A szerkesztő végszava. — Schlussbemerkung von Otto Herman. **p. 230.**

81 **Witherby, H. F.** 82 : 15.2
1913. The „British Birds" Marking Scheme. Progress for 1913 and some Results. **Brit. Birds Vol. 7 p. 190—195.**
83.3—84.3, 86,.5, 87.2,.4, 88.1, 89.1,.7

88682 **Bretscher, K.** 82 : 15.2
1914. Die Wanderstrassen der Zugvögel in Europa. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 121—126, 145—149, 171—175, 204—205.**

88683 **Bretscher, K.** 82 : 15.2
1914. Der Vogelzug über die schweizerischen Alpenpässe. **Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 59 p. 1—14.**
83.1—84.4, 86,.5, 87 2, 88.1,.9—89.7

84 **Jägerskiöld, L. A.** 82 : 15.2
1914. Markierung von Rauhfussbussarden (*Archibuteo lagopus* L.) in Schwedisch-Lappland Sommer 1912 und Markierung von schwedischen Fluss-Seeschwalben (*Sterna hirundo* L.). **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 268—271,** 1 Karte. 84.2, 89.1

85 **Knauer, Friedrich.** 82 : 15.2
1914. Neue Ergebnisse des Ringversuches. **Nat. Wochenschr. Bd. 29 p. 225—229.** 83.3,.4, 84.2, 86, 88.1

86 **Noll-Tobler, H.** 82 : 15.2
1914. Beringungsversuche. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 128—130.** — Ringversuche in der Schweiz, von Schifferli. **p. 154—156.**
83.1, 84.1, 88.1

87 **Thienemann, J.** 82 : 15.2
1914. XIII. Jahresbericht (1913) der Vogelwarte Rossitten der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 411—485.** [Nordische Vogelarten in Ostpreussen im Herbst 1913, von F. Tischler. p. 416—417. 83.3—84.2, 86.5, 88.1,.9—89.7

88 **Witherby, H. F.** 82 : 15.2
1914. Ringing Birds in Hungary. A New and Valuable Method. **Brit. Birds Vol. 8 p. 63—66,** 2 figg.

89 **d'Arenberg, Ernest, et R. Anthony.** 82 : 15.3
1913. Contribution à l'étude du régime alimentaire des Oiseaux de l'Archipel des Fœroé. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 173—179.**
83.3, 84.1—.4, 88.1

88690 **Schuster, Wilhelm.** 82 : 15.3
1906. Kerfe und Vögel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 145—148, 161—165.**

91 **Aubouer, L.** 82 : 15.3
1913. L'appetit des oiseaux. **Natural. canad. Vol. 39 p. 161—164.**

92 **Collinge, W. E.** 82 : 15.3
1913. The Food of some British Wild Birds: a Study in Economic Ornithology. London: Dulau & Co. 8° VI, 109 pp. 4s. (Review, Nature London Vol. 92 p. 228—229.)

93 **Colthrup, C. W.** 82 : 15.3
1913/14. Protective Resemblance. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 179—182, 245—250, 295—300. — Vol. 26 p. 164—168.**
88.1, 89.7

94 **Curtis, W. Parkinson.** 82 : 15.3
1913. The Coloration Problem. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 25 p. 57—61, 97—102, 125—129, 152—158.** 83.4, 86, 87.2, 88.1,.9

95 **Fowler, Henry W.** 82 : 15.3
1913. Some Local Fish-eating Birds. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 17 p. 6—16.**
83.3—84.4, 88.1,.9, 89.1

96 **Fryer, J. C. F.** 82 : 15.3
1913. Wings of Danaine and Euploeine butterflies killed by birds in in Ceylon. **Trans. entom. Soc. London 1913 p. XL—XLI.**

97 **Liebmann, Willy.** 82 : 15.3
1913. Die Schutzeinrichtungen der Samen und Früchte gegen unbefugten Vogelfrass. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 50 p. 775—838.**

98 **Bryant, Harold C.** 82 : 15.3
1914. Birds as Destroyers of Grasshoppers in California. **Auk N. S. Vol. 31 p. 168—177.** 83.3,.4, 88.1,.6, 89.7

88699 **Stubbs, F. J.** 82 : 15.3
1914. *Corophium longicorne*: an Ornithological Study of a Crustacean. **Zoologist (4) Vol. 18 p. 54—62.** [*C. l.* food of Birds.]
83.3, 84.1,.2

88700 **Charrière, A. L.** 82 : 15.4
1910. Essai d'un Calendrier Ornithologique de l'Afrique du Nord. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 72—76.**
(65) 83.1—84.1, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

01 **Rauber, G.** 82 : 15.6
1904. Kommen bei freilebenden Vögeln unfruchtbare Gelege vor? **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 20.** 86, 88.1

02 **Teschemaker, W. E.** 82 : 15.6
1907. Nesting Notes for 1906. **Bird Notes Vol. 6 p. 40—49,** 4 pls.
86.5, 88.1

03 **Fischer-Sigwart, H.** 82 : 15.6
1908. Neue Nistorte seltener Vögel in der Schweiz. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 148—154.** 88.1 89.1,.7

04 **Sich, H. L.** 82 : 15.6
1909. My Latest Aviary. **Bird Notes Vol. 7 p. 261—262, 291—295,** 2 pls. [Nesting notes.] — Correction. **Vol. 8 p. 29.**
86, 88.1

05 **Amsler, Maurice.** 82 : 15.6
1911. Nesting Notes for 1910. **Bird Notes N. S. Vol. 2 p. 13—18.**
86, 88.1

06 **Astley, Hubert D.** 82 : 15.6
1912. May Nesting Notes from Benham Valence. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 164—165,** 1 pl. 83.2, 84.1, 87.1, 88.1

07 **Astley, Hubert D.** 82 : 15.6
1912. Breeding of the Orange-headed Ground Thrush, Cuban Colin, etc. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 9—12.** 83.2,.4, 84.1, 86, 87.1, 88.1

08 **Page, Wesley T.** 82 : 15.6
1912. Species which have reared young in Captivity in Great Britain. **Bird Notes N. S. Vol. 3 p. 165—168, 186—190, 220—222, 311—314, 329—330.** 83.1—84.2,.4, 85.2, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

88709 **Aeschbacher, Alfred.** 82 : 15.6
1913/14. Eierkunde. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 12—13, 33—35, 58—59, 81—83, 110—112, 138—139, 159—160.**

10 **Braess, Martin.** 82 : 15.6
1913. Der Vogel am Nest. **Verh. Ver. Nat. Heilkde. Pozsony N. F. Bd. 23 p. 89—97.**

11 **Craig, Wallace.** 82 : 15.6
1913. The Stimulation and the Inhibition of Ovulation in Birds and Mammals. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 215—221.** [Courting behavior and egg-laying in dove induced by a female mate, by a male in adjoining cage or by attentions from a human being. Psychological effect of a large number of environmental factors.]
86.5, 87.2, 88.1

12 **Dunlop, Eric B.** 82 : 15.6
1913. On Incubation. **Brit. Birds Vol. 7 p. 105—114.**

13 **Loyd, Lewis R. W.** 82 : 15.6
1913. Small Clutches of Eggs. **Brit. Birds Vol. 7 p. 63.**
84.2, 88.1

14 **Wait, W. E.** 82 : 15.6
1913. Notes on the Eggs, Nests, and Breeding Seasons of some Ceylon Birds. **Spolia zeylanica Vol. 9 p. 21—35.**
83.1,.4, 84.1, 86,.5, 88.1,.9

15 **Jourdain, F. C. R., and Clifford Borrer.** 82 : 15.6
1914. Erythrism in the Eggs of British Birds. **Brit. Birds Vol. 7 p. 246—260.** 83.1,.3, 84.2,.4, 87.4, 88.1,.9—89.7

16 **Magrath, H. A. F.** 82 : 15.8
1912. The Notes of Pallas's Fishing-Eagle (*Haliaëtus leucoryphus*) and some water birds. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 662—663.**
83.3, 84.4, 89.1

88717 **Schmitt, Cornel, und Hans Stadler.** 82 : 15.8
1913. Ueber die Tonhöhe der Vogelstimmen. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 257—263.** 88.1

88718 **Wright, Horace W.** 82 : 15.8
1913. Morning Awakening and Even-song. Second Paper. **Auk N. S. Vol. 30 p. 512—537.** 87.2,.4—89.7

19 **Stadler, Hans, and Cornel Schmitt.** 82 : 15.8
1914. The Study of Bird-Notes. **Brit. Birds Vol. 8 p. 2—8.** 88.1, 89.7

20 **Godard, André.** 82 : 16
1914. La classification des Oiseaux utiles, nuisibles ou douteux. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 3 p. 101—107.** 16.1,.5, 83.1,.3, 88.1, 89.1,.7

21 **von Wielligh, G. R.** 82 : 16
1914. Economic Value of Certain Birds. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 8 p. 55—61.** 16.1,.5 84.1, 86—87.2, 88.1,.9, 89.7

22 **Brigham, William T.** 82 : 16.1
1899/1903. Hawaiian Feather Work. An Essay on ancient Hawaiian Feather decoration, with a List of the more important remains. **Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. Vol. 1 p. 1—81,** 15 pls., 115 figg. Additional Notes on Hawaiian Feather Work. p. 435—453, 4 pls., 20 figg. 84.3, 85.4, 87.1,.3, 88.1,.6, 89.7

23 . . . 82 : 16.1
1912/13. Insectivorous Birds of New South Wales. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 141—142, 234—235, 663—664, 753—754,** 8 pls. — **Vol. 24 p. 322—323, 388—389,** 4 pls. 87.4, 88.1

24 **Csörgey, Titus.** 82 : 16.1
1913. Madárvédelmi tanulmányok 1913-ból. Studien über den Vogelschutz im Jahre 1913. **Aquila T. 20 p. 476—502.**

25 **Dubois, Alph.** 82 : 16.1
1913. Pour la protection des Oiseaux. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 127—131.**

88726 **Gardiner, L.** 82 : 16.1
1913. Bird Protection and the Collector. **Nature London Vol. 91 p. 268—269.**

27 **Grove, B. H.** 82 : 16.1
1913. The Influence of the Development of Agriculture in Wyoming on the Bird Fauna. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 311—313.** [Increase in number of birds.]

28 **v. Máday, Isidor.** 82 : 16.1
1913. Förderung des Vogelschutzes im Wege der Gesellschaft. **Verh. Ver. Nat. Heilkde. Pozsony N. F. Bd. 23 p. 83—88.**

29 **Stemmler, Karl.** 82 : 16.1
1913. Vernichtung unserer Singvögel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 213—216.** — Zur Krähenfrage, von Biedermann-Imhoof. **p. 236—238.** Vernichtung unserer Singvögel, von K. St. **p. 258—260.** 88.1

30 **Ternier, Louis.** 82 : 16.1
1913. La protection rationnelle des Oiseaux. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 2 p. 93—95.**

31 **Valois, Charles.** 82 : 16.1
1913. Observations pratiques sur la protection des „Oiseaux-gibier“. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 2 p. 61—67.**

32 **Warren, E.** 82 : 16.1
1913. On the Economic Value of Wild Birds. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 6 p. 461—465.** 83.3,.4, 86, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

33 **Wendnagel, Adolf.** 82 : 16.1
1913. Ein Vogelschutzkurs in der staatlichen Musterstation für Vogelschutz des Freiherrn von Berlepsch in Seebach. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 165—189.**

88734 **Webb, Wilfred Mark.** 82 : 16.1
1913. The Brent Valley Bird Sanctuary. — An Experiment in Bird Protection. **Rep. 82d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 767—769.**

88735 **Wüsthoff, Hugo.** 82 : 6.1
1913. Eine deutsche Geflügelfarm. **44. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 331—338,** 6 figg. 84.1, 86

36 **d'Aubusson, Magaud.** 82 : 16.1
1914. Allocution du Président. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 3 p. 1—12.** [Protection des oiseaux.]

37 **Baynes, Ernest Harold.** 82 : 16.1
1914. What One Village is Doing for the Birds. **Amer. Mus. Journ. Vol. 14 p. 149—156,** 10 figg.

38 **Hugues, Frédéric.** 82 : 16.1
1914. Les nids artificiels. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 3 p. 22—26,** 1 fig.

39 **Hull, A. F. Basset.** 82 : 16.1
1914. Bird Sanctuaries. **Austral. Zoologist Vol. 1 p. 13—14,** 1 pl.

40 **Menegaux, A.** 82 : 16.1
1914. Les plumes des oiseaux utilisées pour la parure. **La Nature Ann. 42 Sem. 1 p. 273—278,** 8 figg. 83.4, 85.1,.2, 88.1

41 **Pittet, A.** 82 : 16.1
1914. La disparition des oiseaux et les réserves ornithologiques. **L'Ornithologiste Vol. 11 p. 130—136.**

42 **Raspail, Xavier.** 82 : 16.1
1914. La protection des nids à l'aide d'entourages en grillage. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 3 p. 17—22.**

43 **Schmiedeknecht, Otto.** 82 : 16.1
1914. Thüringer Vogeltränken. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 233—235,** 1 fig.

44 **Heald, F. D.,** and **R. A. Studhalter.** 82 : 16.5
1913. Preliminary Note on Birds as Carriers of the Chestnut Blight Fungus. **Science N. S. Vol. 38 p. 278—280.** 87.2, 88.1

88745 **Brock, S. E.** 82 : 19
1914. Ecological Relations of Bird-distribution. **Brit. Birds Vol. 8 p. 30—44.**

46 **Haase, O.** 82 (116)
1914. Unser gegenwärtiges Wissen von der Abstammung der Vögel von Gerhard Heilmann. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 279—285.** [In Dansk Ornith. Foren. Tidsskr.] (1162, 117) 82.9, 84.5, 85.6

47 **Shufeld, R. W.** 82 (119)
1913. Review of the Fossil Fauna of the Desert Region of Oregon, with a Description of additional Material collected there. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 123—178,** 35 pls. [3 nn. spp. in: *Colymbus, Podilymbus, Olor.*] 83.1,.4, 84.1,.3,.4, 86, 88.1, 89.1

48 **Miller, Loye Holmes.** 82 (119)
1914. Bird Remains from the Pleistocene of San Pedro, California. **Univ. California Public. Geol. Vol. 8 p. 31—38.** 84.1—.3, 86, 88.1, 89.1

49 **Weigold, Hugo.** 82 (22 : 26.1)
1913. IV. Jahresbericht der Vogelwarte der Kgl. Biologischen Anstalt auf Helgoland. 1912. **Journ. Ornith. 1913 Sonderheft No. 1 p. 1—14.**

50 **Stemmler, Karl.** 82 (4)
1912. Beobachtungsberichte aus der Gegend von Schaffhausen und dem limitrophen Gebiete. **Ornith. Beobachter Jahrg. 9 p. 177—178, 230—232.** (43.46, 494) 83.1,.4, 84.1—.4, 86.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1,.7

51 **Suschkin, P. P.** 82 (403)
1914. Die Vögel der Mittleren Kirgisensteppe. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 297—333.** [Aus dem Russischen übersetzt von Hermann Grote.] 83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

88752 **Weigold, Hugo.** 82 (405)
1913/14. Zwischen Zug und Brut am Mäander. Ein Beitrag zur Ornithologie Kleinasiens. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 561—597; Jahrg. 62 p. 57—93.** (496, 56.2,.8) 83.1—84.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9—89.7

88753 **Bedford,** Duchess of. 82 (41)
1914. Spring Bird-Notes from various Scottish Islands. **Scottish Natural. 1914 p. 173—181,** 8 pls. (41.11,.16,.21) 84.1—.3, 88.1

54 **Clarke, W. Eagle.** 82 (41.1)
1913. Two Birds New to the Scottish Fauna. I. On the Occurrence of Sykes's Blue-Headed Wagtail at Fair Isle. II. On the Occurrence of the Gull-billed Tern in Orkney, by John Bain. **Scottish Natural. 1913 p. 153—154.** [*Motacilla flava beema* and *Sterna anglica.*] (41.11,.12) 84.2, 88.1

55 **Clarke, William Eagle.** 82 (41.11)
1914. On some Migratory Birds observed at Fair Isle during the Spring and Autumn of 1913. **Scottish Natural. 1914 p. 53—55.** 83.3, 84.1, 88.1, 89.1

56 **Clarke, William Eagle.** 82 (41.12)
1914. On some Rare and Interesting Migratory Birds observed at the Orcadian Island of Auskerry in the autumn of 1913. **Scottish Natural. 1914 p. 5—8.** 84.2, 86.5, 88.1, 89.1

57 **Best, Mary G. S., E. L. Turner, and Maud D. Haviland.** 82 (41.21)
1914. Notes on Bird Life in the Outer Hebrides as observed during May and June 1913. **Scottish Natural. 1914 p. 30—34.** 83.3—84.4, 86.5, 87.4, 88.1, 89.7

58 **Nash, J. Kirke.** 82 (41.21)
1914. Bird Life on the Island of Eigg. **Zoologist (4) Vol. 18 p. 226—234.** [Birds.] 83.1,.3, 84.1—.4, 86,.5, 87.4, 88.1, 89.1

59 **Baxter, Evelyn V., and Leonora Jeffrey Rintoul.** 82 (41.33)
1914. Bird Notes from the Isle of May in 1913. **Scottish Natural. 1914 p. 106—111.** 83.3, 84.1,.2,.4, 86.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1,.7

60 **Westell, W. Percival.** 82 (41.37)
1913. Autumn Notes on the Birds of the Gareloch. **Glasgow Natural. Vol. 6 p. 1—7.** 83.3—84.2,.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1

88761 **Anderson, Peter.** 82 (41.38)
1913. The Birds of the Island of Tiree. With introductory Remarks, by J. A. Harvie-Brown. **Scottish Natural. 1913 p. 73—78, 169—172, 193—200, 217—224, 241—245.** 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

62 **Ross, Alexander.** 82 (41.38)
1913. Birds of Islay. **Glasgow Natural. Vol. 6 p. 7—32.** 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

63 **Best, Mary G. S., and Maud D. Haviland.** 82 (41.62)
1914. Bird Migration in Rathlin Island. **Irish Natural. Vol. 23 p. 12—14.** 83.3, 84.1, 86.5, 88.1

64 **Barrington, R. M.** 82 (41.96)
1914. Fulmars, Gannets, and other Sea-birds on the Skelligs. **Irish Natural. Vol. 23 p. 133—135.** 83.3, 84.2,.3

65 **Hony, G. Bathurst.** 82 (42.31)
1914. Notes on the Birds of Wiltshire. **Brit. Birds Vol. 7 p. 281—290.** 83.1—84.4, 86, 87.2, 88.1,.9, 89.1,.7

66 **Aplin, O. V.** 82 (42.57)
1913. Notes on the Ornithology of Oxfordshire, 1910—1912. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 321—332.** 83.1,.3—84.3, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

67 **Bickerford, William.** 82 (42.58)
1911. Notes on Birds observed in Hertfordshire during the year 1908. **Trans. Hertfordsh. nat. Hist. Soc. Field Club Vol. 14 p. 97—112.** — during the year 1909. **p. 193—208.** 83.1,.3—84.4, 86, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

68 **Gurney, J. H.** 82 (42.61)
1914. Ornithological Report for Norfolk (1913). **Zoologist (4) Vol. 18 p. 161—181,** 1 pl., 6 figg. 83.1,.3—84.4, 86, 87.4, 88.1,.9, 89.1

88769 **Cook, F. C.** 82 (42.64)
1913. Migratory and other Ornithological Notes from Lowestoft. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 370—376.** 83.1,.3, 84.2,.4, 86.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

38770 **Ralfe, P. G.** 82 (42.89)
1914. Manx Ornithological Notes: 1912—13. **Brit. Birds Vol. 7 p. 313—315.** 83.1,.3,.4, 84.2, 86, 88.1

71 **Thienemann, J.** 82 (43.11)
1913. XII. Jahresbericht [1912] der Vogelwarte Rossitten der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft. I. Teil. **Journ. Ornith. 1913 Sonderheft No. 2, 72 pp.** 15.2 83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

72 **Braun, Fritz.** 82 (43.12)
1909. Die Ornis der Marienburg. **31. Ber. westpreuss. bot.-zool. Ver. p. 124—128.** 88.1, 89.1,.7

73 **Dobbrick, Leopold.** 82 (43.12)
1912. Ornis der Tuchler Heide. **34. Ber. westpreuss. bot.-zool. Ver. p. 97—173.** 83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

74 **Hammling, Julius.** 82 (43.13)
1913. Ornithologische Beobachtungen und Mitteilungen aus der Provinz Posen. **Zeitschr. nat. Abt. nat. Ver. Posen Jahrg. 20 p. 1—97.** 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

75 **Drescher.** 82 (43.14)
1914. Statistik des Vogelbestandes in dem Gebiet des Ottmachauer Staubeckens. **Jahrb. schles. Forstver. 1913 p. 67—77.** — Vogelschutz. **p. 77—79.** 86.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7

76 **Hesse, Erich.** 82 (43.15)
1914. Die Vögel der Havelländischen Luchgebiete. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 334—386.** 83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

77 **Fromholz, Rudolph J.** 82 (43.16)
1913. Tagebuchnotizen aus dem Odermündungsgebiet und Vorpommern. 1910—1911. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 27—45, 91—108.** 83.1—84.4, 86.5, 87.2, 88.1,.9—89.7

38778 **Grassmann, W.** 82 (43.21)
1914. Ein kleiner Beitrag zur Kenntnis der Ornis der Provinz Sachsen. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 39—49.** 83.2—84.1,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

79 **Gengler, J.** 82 (43.3)
1914. Materialien zur bayerischen Ornithologie VIII. Achter Beobachtungsbericht aus den Jahren 1911, 1912 und 1913. 1. Abteilung. Die Raubvögel, Eulen, Raben und Spechte. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 12 p. 13—40.** (43.31—.37) 87.2, 88.1, 89.1,.7

80 **Gengler, J.** 82 (43.31)
1912. Die Jäckelsche Weihergegend einst und jetzt. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 167—181.** 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

81 **Ries, A.** 82 (43.31)
1913. Frühjahrs- und Herbstzug bei Bamberg in den Jahren 1912 und 1913. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 278—314.** 83.1,.3—84.1,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

82 **Gengler, J.** 82 (43.35)
1912. Ein Beitrag zur Ornis des bayerischen Waldes. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 196—205.** 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

83 **Schlegel, R.** 82 (43.35)
1914. Ornithologische Ergebnisse eines fünfwöchigen Aufenthaltes im Rachelgebiete (Bayrischer Wald). 1. Nachtrag zu meiner Arbeit: Beiträge zur Avifauna des Rachelgebietes cf. Orn. Jahrb. 1912, H. III/IV. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 252—259.** 84.2,.4, 86, 87.2, 88.1,.9, 89.1

84 **Schelcher, Raimund.** 82 (43.4)
1914. Ornithologische Ausflüge in die Umgebung von Freiburg. (i. Br.) und in die Südvogesen. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 12 p. 53—86.** (43.44,.46) 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

38785 **Varges, Helene.** 82 (43.53)
1913. Verzeichnis der Vögel, die bei Lüneburg in den Jahren 1911—

1913 beobachtet sind. **Jahresh. nat. Ver. Lüneburg No. 19 p. 83—96.**
83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

88786 **Hennemann, W.** 82 (43.56)
1913. Ornithologische Beobachtungen im Sauerlande in den Jahren 1910 und 1911. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 194—224.**
83.1—84.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

87 **Bartels, Max.** 82 (43.56)
1914. Zur heimatlichen Vogelwelt. Seltene Gäste. **3. Ber. nat. Ver. Bielefeld p. 148—159.** 83.1, 84.2, 88.1, 89.1

88 **Feltgen.** 82 (43.59)
1913. Ornithologisches aus dem Jahre 1913. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg 7 p. 150—155.**
83.3, 84.1, 86, 88.1, 89.1

89 **Schiebel, G.** 82 (43.69)
1914. Ueber die Vögel der Insel Arbe (Norddalmatien.) II. Teil: Ein Sommeraufenthalt im Jahre 1912. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 16—27.**
83.3, 84.2,.3, 86.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

90 **Hirtz, Miroslav.** 82 (43.9)
1913/14. Kritische Bemerkungen zur Monographie: Madarasz. Die Vögel Ungarns. **Glasnik hrvatsk. prirodosl. Društva God. 25 p. 184—193, 240 251. — God. 26 p. 8—22, 65—74, 129—144.**
(43.93,.94) 83.4, 84.1,.3, 88.1—89.7

91 **v. Szemere, Ladislaus.** 82 (43.91)
1913. A dögkeselyű és bajszos sármány előfordulása Herkulesfürdő vidékén. Vorkommen des Aasgeiers und der Zippammer in der Umgebung von Herkulesfürdő. **Aquila T. 20 p. 503—509.** 88.1, 89.1

88792 **Weigold, Hugo.** 82 (43.91)
1913. Egy méditerrán oázis délkeleti Magyarország madárvilágában. — Eine mediterrane Oase in der Vogelwelt Südostungarns. **Aquila T. 20 p. 179—212.** — Pótlék az „Egy mediterrán oázis délkeleti Magyarország madárvilágában" czímű tanulmányhoz. — Nachtrag zu dem Berichte: „Eine mediterrane Oase in der Vogelwelt Südostungarns". Von Dionysius Lintia. **p. 213—217.** 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9—89.7

93 **Rössler, E.** 82 (43.93)
1913. Beiträge zur Ornithofauna Sirmiens. (II. ornithologischer Bericht der „Kommission zur wissenschaftlichen Erforschung Sirmiens"). **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 173—189.**
83.1,.3—84.3, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1

94 **Hirtz, Miroslav.** 82 (43.94)
1914. Beiträge zur Kenntnis der Ornithofauna croatica. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 1—16.** 83.1,.3—84.2,.4, 86, 87.2, 88.1, 89.1,.7

95 **D'Aubusson, Magaud.** 82 (44.12)
1913. Excursions ornithologiques à l'archipel des Sept-Iles, à l'île Tomé et aux récifs des Triagoz-Les Macareux. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 697—718, 4 figg.** 84.2—.4, 88.1

96 **Godard, André.** 82 (44.18)
1913. Observations ornithologiques en Maine-et-Loire. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 2 p. 157—159.**

97 **d'Aubusson, Magaud.** 82 (44.71)
1910. Excursions ornithologiques au Bassin d'Arcachon et au lac de Cazaux. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 102—105, 117—119, 127—129, 139 —140.** 83.1,.3,.4, 84.2,.4, 86,.5, 88.1, 89.1,.7

98 **Laubmann, A.** 82 (45.99)
1913. Zur Ornithologie der Insel Korsika. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 108—153, 161—173.** 86, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

99 **v. Thanner, R.** 82 (46.85)
1913. Auf der Suche nach dem Austernfischer (*Haematopus niger* Meade-Waldo). **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 189—193.**
83.3, 84.2,.3, 88.1, 89.1,.7

88800 **Bannerman, David A.** 82 (46.85)
1914. An Ornithological Expedition to the Eastern Canary Islands. —

Part II. **Ibis (10) Vol. 2 p. 228—293.** [1 n. subsp. in *Columba.*]
83.3—84.2,.4, 86,.5, 88.1,.9—89.7

88801 **Bannerman, D. A.** 82 (46.85)
1914. Account of the zoogeographical divisions of the Canary Islands. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 115—118.**
83.4, 86, 88.1,.9—89.7

02 **Bannerman, David A.** 82 (46.85)
1914. An Ornithological Expedition to the Eastern Canary Islands. **Ibis (10) Vol. 2 p. 38—90, 533—534,** 5 pls.
83.1,.3—84.3, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

03 **Munsterhjelm, Ludv.** 82 (47.1)
1910. Om fågelfaunan i Turtola och Kolari kommuner af Uleåborgs län. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 33 No. 4,** 91 pp., 1 Kart.
83.2,.3, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

04 **Munsterhjelm, Ludv.** 82 (47.1)
1911. Om fågelfaunan i Könkämä-dalen uti Lappmarken. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 34 No. 8,** 80 pp.
83.3, 84.1,.2,.4, 86, 87.2, 88.1, 89.1,.7

05 **Soumalainen, E. W.** 82 (47.1)
1912. Ornithologische Beobachtungen während einer Reise nach Lapponia Enontekiensis im Sommer 1909. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 37 No. 1,** 74 pp., 1 Karte.
83.2,.3, 84.1—.4, 86, 87.2,.4, 88.1, 89.1,.7

06 **Finnilä, Carl.** 82 (47.1)
1913. Ornitologiska iakttagelser under en resa inom Sodankylä Lappmark sommaren 1913. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 38 No. 3,** 52 pp., 1 Kart. 83.2—84.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

88807 **Montell, Justus.** 82 (47.1)
1913. Sällsynta fåglar observerade i Muonio och Enontekis åren 1910—1912. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 49—57.** [Vogelbeobachtungen.] 83.1,.3, 84.1—.3, 86,.5, 88.1,.9—89.7

08 **Palmgren, Rolf.** 82 (47.1)
1913. Helsingfors-traktens fågelfauna. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 38 No. 2,** 224 pp., 6 pls., 1 Karte.
83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

09 **Poppius, B.** 82 (47.1)
1913. Tvenne ornitologiska meddelanden **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 39—40.** [*Pica pica* und *Syrnium lapponicum* in Finland.] 88.1, 89.1

10 **Jacobi, A.** 82 (47.2)
1914. Winterbeobachtungen im nördlichen Russland. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 30—32.** 84.1,.2, 86, 88.1, 89.1,.7

11 **Біанки, В. Bianchi, V. L.** 82 (47.4)
1913. Второе дополненіе къ списку птицъ С.-Петербургской губерніи 1907 г. и новыя данныя о рѣдкихъ видахъ. Deuxième supplément à la „Liste des oiseaux du gouv. de St. Pétersbourg" 1907 et dates nouvelles concernant quelques espèces rares. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. XL—XLVIII.** 83.1,.3—84.3, 87.2, 88.1,.9—89.7

12 **Нестеровъ, П. В., и Я. Н. Никандровъ.**
Nesterov, P. V., et I. N. Nikandrov. 82 (47.4)
1913. Прилетъ, пролетъ и гнѣздованіе птицъ въ окрестностяхъ г. Пскова. Sur la migration et la nidification des oiseaux dans les environs de Pskov. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. 102—124.**
15.2,.6, 83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

88813 **Schaanning, H. Tho. L.** 82 (48.1)
1913. Norsk fugle-register. En systematisk ordnet navnefortegnelse over Norges fugle og deres utbredelse hos os tillikemed samtlige literaturnavne i tiden 1599—1912. **Bergens Mus. Aarb. 1913 No. 6,** 143 pp.
(48.2—.4) 83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

88814 **Selous, Edmund.** 82 (491)
1913/14. A Diary of Ornithological Observation made in Iceland during June and July, 1912. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 57—66, 92—104, 129—136, 294—313, 409—422. — Vol. 18 p. 63—74, 213—225.**
15.6 83.3, 84.1,.2,.4, 86, 89.1

15 **Nillesen, H.** 82 (492)
1913. In wilden staat levende Vogels van Limburg. **Jaarboek natuurhistor. Genootschap Limburg 1913 p. 117—122,** 1 pl., 1 fig.
87.2,.4, 88.1,.9, 89.7

16 **Riotte, P. C.** 82 (492)
1913. Ornithologische Beobachtungen in Steil und Umgebung. (1908—1912). Ein Beitrag zur Avifauna von Limburg. II. Teil. **Jaarboek natuurhistor. Genootschap Limburg 1913 p. 19—38.**
83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

17 **Dubois, Alph.** 82 (493)
1913. Nouvelles observations sur la faune belge. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 164—165.** [Oiseaux.] — Note complémentaire à la faune belge. **p. 190.** Encore un mot sur les oiseaux du littoral belge. **p. 315—316.**
83.3, 84.1,.4, 86, 87.2, 88.1

18 **Dubois, Alph.** 82 (493)
1912. Nouvelle revue des Oiseaux observés en Belgique. **Mém. Soc. zool. France T. 25 p. 162—209.**
83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

19 **Raspail, Xavier.** 82 (493)
1913. Observations ornithologiques faites sur le littoral belge en 1877—1878. **Mém. Soc. zool. France T. 26 p. 132—153.**
83.3—84.4, 87.4, 88.1,.9, 89.1

20 **Daut, Carl.** 82 (494)
1905. Ein Pfingstmorgen bei den Nachtigallen. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 113—119,** 1 Taf., 1 fig. [Vögel beobachtet zwischen Aarberg und Lyss.] 83.1,.4, 84.1,.2,.4, 86.5, 88.1,.9

88821 **Daut, Carl.** 82 (494)
1906. Zwei einheimische Vögel als Ueberreste der Fauna aus der Eiszeit. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 117—118.** [*Hypotriorchis aesalon* und *Lagopus alpinus.*] 86, 89.1

22 **Greppin, L.** 82 (494)
1906. Ornithologische Notizen. **Ornith. Beobachter Jahrg. 5 p. 118——124, 131—137, 169—175, 182—187.**
83.1,.3, 84.1,.2, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1,.7

23 **Luginbühl, J.** 82 (494)
1908. Ornithologische Beobachtungen unter der Geissmontfluh im Lindental. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 119—120,** 1 fig. [Wanderfalke.]
86.5, 88.1, 89.1

24 **Troller, Jul.** 82 (494)
1913. Einge Beobachtungen aus der Vogelwelt vom Herbst, Winter und Frühjahr 1911/12. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 85—92, 117—120, 137—141, 161—165, 209—213, 229—231.**
15.2 83.1,.3—84.2, 86.5, 88.1,.9, 89.1

25 **Wallis, H. M.** 82 (497)
1913. Account of Birds observed during a recent visit to the Balkans. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 92—96.**
83.2—.4, 84.3,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1, 89.1,.7

26 **Stresemann, Erwin.** 82 (5)
1913. Ornithologische Miszellen aus dem Indo-Australischen Gebiet. II. Teil. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 289—324,** 2 figg. [13 nn. subspp. in: *Artamus, Hypothymis* 2, *Eurystomus* 2, *Baza* 2, *Cinnyris, Macropygia, Alcedo, Thriponax, Centropus* 2.] (51.2, 52.9, 54.1,.7—.81, 57.1. 59.1,.19,.3—.5,.7,.9, 91.1—929, 932, 933, 935, 936, 94, 95)
83.1, 86.5, 87.2,.4, 88.1,.9

88827 **Suschkin, P. P.** 82 (5)
1913. Die Vogelfauna des Minussinsk Gebietes, des westlichen Teils

des Sajan Gebirges und des Urjanchen-Landes. **Bull. Soc. Natural. Moscou N. S. T. 26 p. 198—400,** 1 Karte.
(51.6, 57.1,.4) 83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

88828 **Vaughan, R. E., and K. H. Jones.** 82 (51.2)
1913. The Birds of Hong Kong, Macao, and the West River or Si Kiang in South-East China, with Special Reference to their Nidification and Seasonal Movements. **Ibis (10) Vol. 1 p. 17—76, 163—201, 351—384.** [*Pericrocotus roseus* n. sp.]
15.3,.4,.6 83.1—84.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

29 **Menegaux, A., et R. Didier.** 82 (51.3)
1913. Étude d'une collection d'Oiseaux montés et en peau faite par M. et Mme. Paul Comby, au Yunnan. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 329—332.** 83.3,.4, 86, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

30 **Bangs, Outram, and John C. Phillips.** 82 (51.3)
1914. Notes on a Collection of Birds from Yunnan. **Bull. Mus. comp. Zoöl. Vol. 58 p. 267—302.** [2 nn. spp. in: *Bambusicola, Ianthia.* 12 nn. subspp. in: *Arboricola, Niltava, Cryptolopha, Pericrocotus* 2, *Alcurus, Spizixus, Ianthocincla. Pomatorhinus* 2, *Actinodura, Enicurus.*]
83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

31 **Bailey, F. M.** 82 (51.5)
1911. Some Notes on Birds from Gyantse and Chumbi in Tibet, with a List of the Game Birds killed during the four years, 1906—1909. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 178—186.**
83.2,.3, 84.1, 86,.5, 88.1, 89.1

32 **Cook, J. P.** 82 (54.1)
1912. Notes on some of the Bird Life at Thandoung. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 668—675.** 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1

33 **Gudlestone, M. A.** 82 (54.3)
1911. Uncommon Birds in the United Provinces. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 274—275.** 83.2, 84.1

88834 **King, R. C. H. Moss.** 82 (54.3)
1911. The Resident Birds of the Saugor and Damoh Districts, Central Provinces. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 87—103.**
83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.1,.2,.4. 88.1,.9—89.7

35 **D'Abreu, E. A.** 82 (54.3)
1912. Notes on a Bird collecting Trip in the Balaghat District of the Central Provinces. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1158—1169.**
83.3—84.1,.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9—89.7

36 **Whitehead, C. H. T.** 82 (54.4)
1911. Notes on the Birds of Sehore, Central India, with Special Reference to Migration. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 153—170.**
15.2 83.1—84.3, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9

37 **Magrath, H. A. F.** 82 (54.6)
1912. More Bird Notes by the way in Kashmir. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1304—1314,** 2 figg.
84.3, 86,.5, 87.4, 88.1, 89.1,.7

38 **Magrath, H. A. F.** 82 (54.6)
1912. Bird Notes by the way in Kashmir. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 545—552,** 2 figg. 83.3, 87.2, 88.1

39 **Nock, James J.** 82 (54.87)
1914. List of Birds found at and around Hakgala Gardens, Nuwara Eliya. **Spolia zeylanica Vol. 9 p. 271—274.**
83.3, 86,.5, 87.2,.3, 88.1,.9, 89.1

40 **Salvadori, T., ed E. Festa.** 82 (56.2)
1913. Escursioni Zoologiche del Dr. Enrico Festa nell' Isola di Rodi. II. Uccelli. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 28 No. 673,** 24 pp. [2 nn. spp. in: *Garrulus, Erithacus.*]
83.1—84.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

88841 **Ramsay, L. N. G.** 82 (56.4)
1914. The Observations on the Bird-Life of the Anatolian Plateau during the Summer of 1907. **Ibis (10) Vol. 2 p. 365—387,** 1 fig.
83.3—84.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

88842 **Meinertzhagen, R.** 82 (56.7)
1914. Notes from Mesopotamia. **Ibis (10) Vol. 2 p. 387—395,** 1 fig.
83.1—84.3, 86,.5, 88.1,.9—89.7

43 **Schmitz, P. Ernst.** 82 (56.9)
1913. Tagebuchnotizen aus Jerusalem. 1911. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 85—91.** 83.1—.4, 84.3, 86,.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1,.7

44 **Житковъ, Б. М. Žitkov, B. M.** 82 (57.4)
1913. Птицы полуострова Ямала. Les oiseaux de la presqu'île de Yamal. **Ежегодн. зоод. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. 311—369,** 5 pls., 1 fig.
83.3, 84.1,.2,.4, 86, 88.1, 89.1,.7

45 **Laubmann, A.** 82 (57.6)
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse der Reise von Prof. Dr. G. Merzbacher im zentralen und östlichen Thian-Schan 1907/08. I. Vögel. **Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Kl. Bd. 26 Abh. 3,** 105 pp.
83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

46 **Laubmann, A.** 82 (58.8)
1913. Wissenschaftliche Ergebnisse der Reise von Dr. Erich Zugmayer in Balutschistan 1911. Vögel. **Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Kl. Bd. 26 Abh. 9,** 71 pp., 1 Taf.
83.3,.4, 84.2,.3, 86,.5, 87.1,.2, 88.1,.9—89.7

47 **Hopwood, Cyril.** 82 (59.1)
1912. Notes on Some Birds from the Chindwin Valley. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1089—1090.**
83.2,.4—84.2, 89.1

48 **Hopwood, Cyril.** 82 (59.1)
1912. A List of Birds from Arakan. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1196—1221.**
83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9—89.7

88849 **Venning, F. E. W.** 82 (59.1)
1912. Some Birds and Bird's Nests from Haka, Chin Hills. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 621—633.**
83.3, 84.1, 86,.5, 87.4, 88.1, 89.7

50 **Harington, H. H.** 82 (59.1)
1914. Notes on the Nidification of some Birds from Burma. **Ibis (10) Vol. 2 p. 1—26,** 1 pl. 15.6 83.1, 86, 88.1,.9, 89.1

51 **Gyldenstolpe, Nils.** 82 (59.3)
1913. Birds collected by the Swedish Zoological Expedition to Siam 1911—1912. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 50 No. 8,** 76 pp., 1 pl., 2 figg. [2 nn. spp. in: *Criniger*, *Rubigula.*]
83.1—84.3, 86,.5, 87.1—88.1,.9—89.7

52 **Salvadori, T.** 82 (6)
1912. Missione per la Frontiera Italo-Etiopica sotto il comando del Capitano Carlo Citerni. Risultati zoologici. — Uccelli. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 304—327.**
(63, 67.7) 83.2—84.1, 86,.5, 87.1—88.1,.9—89.7

53 **Clarke, Stephenson.** 82 (6)
1913. Examples of two new African birds. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 107—108.** [*Caprimulgus ludovicianus* n. sp. 1 n. subsp. in *Stizorhina.*] (63, 67.8) 88.1,.9

54 **Phillips, John C.** 82 (62)
1913. Notes on a Collection of Birds from the Sudan. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 58 p. 1—27.**
83.2—.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9—89.7

55 **Gurney, Robert.** 82 (62)
1914. The Egyptian Desert and its Birds. **Zoologist (4) Vol. 18 p. 241 244.** 88.1,.9, 89.1,.7

88856 **Philipps, John C.** 82 (62)
1914. Among the Birds of the Eastern Sudan. **Auk N. S. Vol. 31 p. 149 158,** 1 pl. 83.2—.4, 84.1, 86,.5, 87.1,.2, 88.1,.9, 89.1

88857 **Rothschild, Walter, and Ernst Hartert.** 82 (65)
1914. A zoological Tour in West Algeria. **Novitat. zool. Vol. 21 p. 180 —204,** 2 pls. 83.1,.3,.4, 84.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

58 **Zedlitz, O.** 82 (65)
1914. Zusammenstellung der im April-Juni 1913 in Algerien von mir gemachten nidologischen Beobachtungen. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 134 —148.** 83.1,.4, 84.1,.4, 86.5, 88.1, 89.1

59 **Zedlitz, O.** 82 (65)
1914. Ornithologische Reisebilder aus Nord-Algerien. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 110—134.**
83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9—89.7

60 **Klaptocz, Adalbert.** 82 (66.3)
1913. Beitrag zur Kenntnis der Ornis Französisch-Guineas. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 444—445.**
83.2—.4, 84.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9—89.7

61 **Studer, Th.** 82 (66.4)
1908. Die afrikanischen Vögel der „Sammlung Dr. Volz" im natur-historischen Museum in Bern. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 116—118.**
83.4, 84.1,.5, 86,.5, 88.1,.9, 89.1

62 **Volz, Walter.** 82 (66.4)
1908. Ornithologische Reiseskizzen aus Sierra Leone. **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 36—40, 53—56, 69—72, 86—89, 100—103,** 1 fig.
83.1,.3—84.3, 86,.5, 87.1,.2 88.1,.9, 89.1

63 **Kelsall, H. J.** 82 (66.4)
1914. Notes on a Collection of Birds from Sierra Leone. **Ibis (10) Vol. 2 p. 192—228,** 1 pl., 2 figg.
83.1—84.1,.3, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9—89.7

88864 **Didier, R., et A. Bondarel.** 82 (66.8)
1913. Étude d'une collection d'Oiseaux du Dahomey. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 332—338.**
83.1,.3,.4, 84.3, 87.1,.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

65 **Salvadori, T.** 82 (67.5)
1912. Secondo contributo all'ornitologia del Congo. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 444—456.**
83.3, 87.2,.4, 88.1,.9

66 **Mouritz, L. Beresford.** 82 (67.5)
1914. Notes on Birds observed in Katanga, Belgian Congo. **Ibis (10) Vol. 2 p. 26—38.** 83.1,.3—84.1,.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9—89.7

67 **Seth-Smith, L. M.** 82 (67.6)
1913. Notes on Birds around Mpumu, Uganda. **Ibis (10) Vol. 1 p. 485 —508,** 2 pls. 83.2,.3, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9—89.7

68 **Seth-Smith, L. M.** 82 (67.6)
1913. Birds from Uganda. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 83—84.**
83.2, 88.1,.9

69 **Schuster, Ludwig.** 82 (67.8)
1913. Oologisches aus Deutschostafrika. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 540 —546.** 83.4, 88.1,.9—89.7

70 **Ridgway, Robert.** 82 (7)
1914. The Birds of North and Middle America: A descriptive catalogue of the higher groups, genera, species, and subspecies of birds known to occur in North America, from the Arctic Lands to the Isthmus of Panama, the West Indies and Other Islands of the Caribbean Sea, and the Galapagos Archipelago. Part. VI. **Bull. U. S. nation. Mus. No. 50,** 882 pp., 36 pls. 87.2, 88.9, 89.7

71 **Cleghorn, Allen.** 82 (71.3)
1913. The Winter Birds of Algonquin Park, Ontario. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 145—147.** 86, 87.2, 88.1, 89.1,.7

88872 **Eifrig, G.** 82 (71.4)
1913. A Vacation in Quebec. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 138—145.** [Birds.]
83.4, 84.1,.2, 86, 87.2, 88.1,.9, 89.1

88873 **Oberholser, Harry C.** 82 (71.8)
1914. Four New Birds from Newfoundland. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 43—54.** [4 nn. subspp. in: *Dryobates, Bubo, Perisoreus, Pinicola.*] 87.2, 88.1, 89.7

74 **Peters, James L.** 82 (72.6)
1913. List of Birds Collected in the Territory of Quintana Roo, Mexico, in the Winter and Spring of 1912. **Auk N. S. Vol. 30 p. 367—380.** [4 nn. subspp. in: *Rupornis, Ortalis, Melopelia, Cardinalis.*]
83.3,.4, 86—89.7

75 **Cherrie, George K.** 82 (729.3)
1896. Contribution to the Ornithology of San Domingo. **Field Columbian Mus. Public. 10 ornith. Ser. Vol. 1 p. 1—26.**
83.1,.3—84.1,.3,.4, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.6,.9, 89.1

76 **Ingram, Collingwood.** 82 (729.8)
1913. Stray Notes on the Birds of Trinidad and Tobago, British West Indies. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 249—255.**
84.2,.3, 86, 87.1, 88.1—89.7

77 **Kennedy, John Noble.** 82 (729.9)
1914. Notes on Birds observed in the Bermuda Islands during the Winter of 1912—1913. **Ibis (10) Vol. 2 p. 185—191.**
83.3,.4, 84.3, 86,.5, 88.1,.9, 89.1

78 **Shufeldt, R. W.** 82 (73)
1913. Further Studies of Fossil Birds with Descriptions of New and Extinct Species. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 285—306,** 9 pls. [6 nn. spp. in: *Diatryma, Palaeophasianus* n. g., *Aquila* 3, *Proictinia* n. g.]
(115, 1181, 1183, 119) (74.7, 76.7, 78.1,.7,.9) 85.1, 86, 89.1

79 **Norton, Arthur H.** 82 (74.1)
1913. Birds New or Rare to the Fauna of Maine. **Auk N. S. Vol. 30 p. 574—576.** 83.3, 84.1,.2

88880 **Hathaway, Harry S.** 82 (74.5)
1913. Notes on the Occurrence and Nesting of Certain Birds in Rhode Island. **Auk N. S. Vol. 30 p. 545—558.**
83.1,.3—84.2,.4, 86.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7

81 **Sage, John Hall, Louis Bennet Bishop** and **Walter Parks Bliss.** 82 (74.6)
1913. The Birds of Connecticut. **Bull. State geol. nat. Hist. Survey Connecticut No. 20** (State Connecticut publ. Doc. No. 47) 370 pp.
15.3 83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

82 **Thurston, Henry, and Howarth S. Boyle.** 82 (74.7)
1913. Some Seasonal Notes on Long Island Birds. **Auk N. S. Vol. 30 p. 542—545.** 83.3, 86.5, 88.1,.6,.9, 89.1,.7

83 **Kohler, Louis S.** 82 (74.9)
1913. Preliminary List of the Birds of Northern Passaic County, New Jersey. **Willson Bull. Vol. 25 p. 71—85.**
83.3,.4—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

84 **Rhoads, Samuel N.** 82 (74.9)
1913. The Snow Hill Bird-Roost. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 17 p. 25—29.**
83.3,.4, 88.1,.9, 89.1

85 **Weston, Francis M.** 82 (75.6)
1913. Additional Notes from the Mountains of Western North Carolina. **Auk N. S. Vol. 30 p. 418—421.**
83.3,.4, 84.4, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

86 **Wright, Albert H., and Francis Harper.** 82 (75.8)
1913. A Biological Reconnaissance of Okefinokee Swamp: The Birds. **Auk N. S. Vol 30 p. 477—505,** 7 pls.
83.1—84.1,.3,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

88887 **Bartsch, Paul.** 82 (75.9)
1913. Birds observed on the Florida Keys on April 25 to May 9, 1913. **12th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 172—175.**
83.3,.4, 84.2,.3, 87.2,.4, 88.1,.6, 89.1

88888 **Phelps, F. M.** 82 (75.9)
1914. The Resident Bird Life of the Big Cypress Swamp Region. **Wilson Bull. Vol. 26 p. 86—101,** 2 figg.
83.1—.4, 84.1, 86,.5, 87.2, 88.1,.6, 89.1,.7

89 **Golsan, Lewis S., and Ernest G. Holt.** 82 (76.1)
1914. Birds of Autauga and Montgomery Counties, Alabama. **Auk N. S. Vol. 31 p. 212—235,** 1 pl.
83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1, 89.1,.7

90 **Fordyce, George L.** 82 (77.1)
1914. The Effect on the Birds in the Opening of the Park and the Building of the Reservoirs in the Vicinity of Youngstown, Ohio. **Wilson Bull. Vol. 26 p. 20—23.** 83.3, 84.1,.2, 88.1

91 **Jones, Lynds.** 82 (77.1)
1914. Winter Conditions in Northern Ohio, Winter of 1913—14. **Wilson Bull. Vol. 26 p. 18—19.** 84.1,.2, 86.5, 87.2, 88.1, 89.7

92 **Butler, Amos W.** 82 (77.2)
1913. Further Notes on Indiana Birds. **Proc. Indiana Acad. Sc. 1912 p. 59—65,** 1 fig. 83.4, 84.1,.3, 86.5, 87.2, 88.1, 89.1

93 **Forbes, Stephen A.** 82 (77.3)
1913. The Midsummer Bird Life of Illinois: A Statistical Study. **Bull. Illinois Lab. nat. Hist. Vol. 9 p. 373—385,** 1 fig.
83.3, 86,.5, 87.2, 88.1,.6

94 **Wood, N. A.** 82 (77.4)
1912. The Breeding Birds of the Charity Islands, with Additional Notes on the Migrants. **14th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 178—188.**
83.3—84.2, 87.2,.4, 88.1,.6, 89.1,.7

95 **Wood, N. A.** 82 (77.4)
1912. Notes on Michigan Birds. **14th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 159—162.** 83.2,.3, 84.1,.3, 87.2, 88.1, 89.1,.7

88896 **Cahn, Alvin R.** 82 (77.5)
1914. The Birds of Waukesha County, Wisconsin. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. N. S. Vol. 11 p. 113—149,** 4 pls., 1 map.
83.1—84.2,.4, 88.1,.9—89.7

97 **Honywill, Albert W.** jr. 82 (77.6)
1914. Additions to „Notes on Some Summer and Fall Birds of the Crooked Lake Region, Cass and Crow Wing Counties, Minn." **Auk N. S. Vol. 31 p. 82—86.** 83.3, 84.2, 86, 88.1,.6

98 **Bunker, C. D.** 82 (78.1)
1913. The Birds of Kansas. (Contrib. zoöl. Lab. No. 204). **Bull. Kansas Univ. Vol. 15 Science Bull. Vol. 7 p. 135—158.**
83.1—84.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1—89.7

99 **Gabrielson, Ira N.** 82 (77.7)
1914. Breeding Birds of a Clay County, Iowa, Farm. **Wilson Bull. Vol. 26 p. 69—81,** 11 figg.
15.6 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1,.7

88900 **Tinker, A. D.** 82 (77.7)
1914. Notes on the Ornithology of Clay and Palo Alto Counties, Iowa. **Auk N. S. Vol. 31 p. 70—81,** 2 pls., 1 map.
83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

01 **Gabrielson, Ira N.** 82 (78.2)
1914. Ten Days' Bird Study in a Nebraska Swamp. An Account of the Feeding Habits of the Bitterns and Swamp Blackbirds. **Wilson Bull. Vol. 26 p. 51—68.**
15.3 83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.6,.9, 89.1,.7

02 **Visher, Stephen Sargent.** 82 (78.3)
1913. An Annotated List of the Birds of Sanborn County, Southeast-Central South Dakota. **Auk N. S. Vol. 30 p. 561—573.**
83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.6,.9, 89.1,.7

88903 **Saunders, Aretas A.** 82 (78.6)
1914. An Ecological Study of the Breeding Birds of an Area near Choteau, Mont. **Auk N. S. Vol. 31 p. 200—210.**
83.3, 84.1, 88.1, 89.1,.7

88904 **Rockwell, R. B., and Alex Wetmore.** 82 (78,8)
1914. A List of Birds from the Vicinity of Golden, Colorado. **Auk N. S. Vol. 31 p. 309—333,** 3 pls.
83.3, 84.1, 86,.5, 87.2, 88.1—89.7

05 **Betts, Norman De Witt.** 82 (78.8)
1913. Birds of Boulder County, Colorado. (Public. Colorado biol. Survey No. 15). **Univ. Colorado Stud. Vol. 10 p. 177—233.**
83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

06 **Sloanaker, J. L.** 82 (79.1)
1913. Bird Notes from the South-west. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 187—199.** 83.1,.2,.3, 84.1,.3, 86,.5, 88.1,.9, 89.1

07 **Todd, W. E. Clyde.** 82 (8)
1913. Preliminary Diagnoses of Apparently New Birds from Tropical America. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 169—174.** [11 nn. spp. in: *Catamenia*, *Hemispingus*, *Elaenia*, *Myiarchus*, *Myrmeciza* (1 n. subsp.), *Hylophylax*, *Xenicopsis*, *Dendrocolaptes*, *Agyrtria*, *Microstilbon* n. g., *Pyrrhura*. 21 nn. subspp. in: *Tanagra*, *Gymnostinops*, *Basileuterus*, *Pheugopedius*, *Planesticus*, *Todirostrum*, *Rhynchocyclus*, *Leptopogon*, *Orodynastes*, *Microtriccus*, *Thamnophilus*, *Rhamphocaenus*, *Hypochemis*, *Sclateria*, *Xenops*, *Picolaptes*, *Phoethornis*, *Saucerottia*, *Metallura*, *Electron*, *Rallus*.]
(84, 86, 87) 83.1, 87.1, 88.1—.9

08 **Hellmayr, C. E.** 82 (8)
1914. Critical Notes on the Types of little-known Species of Neotropical Birds. — Part III. **Novitat. zool. Vol. 21 p. 158—179.** [*Euscarthmus leucogaster* n. sp. (2 nn. subspp.). 2 nn subspp. in: *Ochthoeca*, *Penelope*.]
(81, 82, 83—86.6, 87—89.6) 86, 88.1,.9

88909 **Snethlage, Emilia.** 82 (8)
1914. Catalogo das Aves Amazonicas contendo todas as especies descriptas e mencionadas até 1913. **Bol. Mus. Goeldi Pará Vol. 8,** 530 pp., 5 est., 1 map. (81, 82, 84—86.6, 87—89)
83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.2—.4, 88.1,.9—89.7

10 **Cory, Charles B.** 82 (801)
1913. Descriptions of Twenty-eight New Species and Subspecies of Neotropical Birds. **Field Mus. nat. Hist. Chicago Public. 167 ornith. Ser. Vol. 1 p. 283—292.** [5 nn. spp. in: *Urochroma*, *Momotus*, *Laticauda*, *Picumnus*, *Empidochanes*. 23 nn. subspp. in: *Nothocercus*, *Eupsychortyx*, *Piaya*, *Scytalopus*, *Threnetes*, *Antracothorax*, *Glaucis*, *Thaumastura*, *Galbula*, *Chelidoptera*, *Phaetornis*, *Camptostoma*, *Inezia*, *Attila*, *Thamnophilus*, *Dendrocincla*, *Furnarius*, *Margarornis*, *Microrhopias*, *Coereba*, *Diglossa*, *Synallaxis*, *Atlaptes*.] (728, 85, 86, 87) 86, 87.4, 88.1—.9

11 **Snethlage, E.** 82 (81)
1913. Ueber die Verbreitung der Vogelarten in Unteramazonien. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 469—539.**
83.1,.4—84.3, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1—89.7

12 **Dabbene, Roberto, et Miguel Lillo.** 82 (82)
1913. Description de deux nouvelles espèces d'oiseaux de la République Argentine. Un perroquet du genre *Cyanolyseus* et un tinamou du genre *Calopezus*. **Anal. Mus. nacion. Hist. nat. Buenos Ayres T. 24 p. 187—194.** [*Cyanolyseus andinus* et *Calopezus intermedius* nn. spp.]
86, 87.1

13 **Philippi, R. A.** 82 (83)
1899. Observaciones críticas sobre algunos pájaros chilenos i descripcion de algunas especies nuevas. **An. Univ. Chile T. 103 p. 661—675.** — Kritische Bemerkungen über einige Vögel Chiles. **Arch. Nat. Jahrg. 65 Bd. 2 p. 165—174.** [19 nn. spp. in: *Buteo* 15, *Spheniscus* 2, *Phalacrocorax* 2.] 84.3,.4, 89.1

88914 **Albert, Federico.** 82 (83)
1898-1901. Contribuciones al estudio de aves chilenas. **An. Univ. Chile T. 101 p. 655—679, 909—941. — T. 102 p. 267—283. — T. 103 p. 209—255, 445—461, 579—591, 677—690. 829—847. — T. 104 p. 95—134. — T. 106 p. 579—591. — T. 108 p. 193—237, 243—306, 547—564.**
83.3,.4, 84.1,.3, 87.1,.2, 88.1—89.7

88915 **Seilern, Joseph.** 82 (85)
1913. Beschreibung zweier neuer Vogelformen aus Süd-Ost Peru. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 276—277.** [*Capito tucinkae* n. sp. 1 n. subsp. in *Thamnophilus.*] 87.2, 88.6

16 **Jewell, L. L.** 82 (86)
1913. Some North American Birds in Panama. **Auk N. S. Vol. 30 p. 422—429.** 83.1,.3—84.3, 87.4, 88.1—89.1

17 **Chapman, Frank M.** 82 (86)
1914. Diagnoses of apparently new Colombian Birds. II. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 167—192,** 1 map. [8 nn. spp. in: *Craspedoprion* (1 n. subsp.), *Euscarthmus, Camptostoma, Planesticus, Myospiza, Atlapetes* (1 n. subsp.), *Tangara* (2 nn. subspp.), *Icterus.* — 16 nn. subspp. in: *Ortalis, Porphyriops, Fulica, Ixobrychus, Stenopsis, Formicarius, Mionectes, Pitangus, Pheugopedius, Henicorhina, Saltator, Arremonops, Coereba, Chlorospingus, Ostimops, Agelaius.*] 83.1,.4, 86, 87.1, 88.1—.9

18 **Chapman, Frank M.** 82 (86.6)
1914. Descriptions of New Birds from Ecuador. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 317—322.** [3 nn. spp. in: *Leptotila, Pyrrhura, Pitylus.* — 2 nn. subspp. in: *Speotyto, Tityra.*] 86.5, 87.1, 88.1,.6, 89.7

19 **Gifford, Edward Winslow.** 82 (86.69)
1913. Expedition of the California Academy of Sciences to the Galapagos Islands, 1905—1906. VIII. The Birds of the Galapagos Islands, with Observations on the Birds of Cocos and Clipperton Islands (Columbiformes to Pelecaniformes). **Proc. California Acad. Sc. Vol. 2 Pt. 1 p. 1—132,** 7 pls. 83.1,.3—84.4, 86.5

88920 **Stone, Witmer.** 82 (87)
1913. On a Collection of Birds obtained by the Francis E. Bond Expedition in the Orinoco Delta and Paria Peninsula, Venezuela. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 65 p. 189—212.**
83.1—84.3, 86,.5, 87.1—88.1,.9—89.7

21 **Chapman, Frank M.** 82 (87)
1914. Descriptions of a new Genus and Species of Birds from Venezuela. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 193—197,** 1 fig. [4 nn. spp. in: *Geotrygon, Neomorphus, Nonnula, Microxenops* n. g.]
86,.5, 87.2,.4, 88.6

22 **Stresemann, Erwin.** 82 (91.3)
1913. Ueber eine Vogelsammlung aus Misol. (Aus den Zoologischen Ergebnissen der II. Freiburger Molukken-Expedition.) **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 597—611.** [*Loriculus aurantiifrons batavorum* n. subsp.]
(95) 83.3,.4, 84.2, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

23 **Stresemann, Erwin.** 82 (91.3)
1914. Die Vögel von Seran (Ceram). (Aus den zoologischen Ergebnissen der II. Freiburger Molukken-Expedition). **Novitat. zool. Vol. 21 p. 25—153,** 3 Taf. [12 nn. subspp. in: *Megapodius, Sterna* 2, *Hemiprocne, Dendrobiastes, Myiagra, Pachycephala, Androphilus, Zosterops* 2, *Erythrura, Dicrurus.*] 83.1,.3—84.4, 85.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9—89.7

24 **Stresemann, Erwin.** 82 (922)
1913. Die Vögel von Bali. (Aus den zoologischen Ergebnissen der II. Freiburger Molukken-Expedition.) **Novitat. zool. Vol. 20 p. 325—387.** [9 nn subspp. in: *Hemiprocne, Surniculus, Phoenicophaës, Phylloscopus, Pachycephala, Criniger, Oreosterops, Aplonis* 2]
83.1,.3—84.3, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9—89.7

25 **von Berlepsch, Hans.** 82 (929)
1913. Bericht über die von Herrn Dr. H. Merton auf den Kei-Inseln gesammelten Vogelbälge. **Abh. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 34 p. 489—499.** [*Porphyrio mertoni* n. sp. — 2 nn. subspp. in: *Cinnyris, Halcyon.*] 83.1,.4, 85.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

88926 **Mathews, Gregory M., and Tom Iredale.** 82 (931)
1913. A Reference List of the Birds of New Zealand. Part I. **Ibis (10) Vol. 1 p. 201—263, 402—452.** [*Nesierax pottsi* n. sp. 12 nn. subspp. in: *Hydroprogne, Sterna, Herodias, Carbo, Circus, Cyanoramphus, Strigops* 2.

Stauropatis, Acanthisitta, Myiomoria, Rhipidura. Promergus n. g. pro *Mergus australis, Mesocarbo* pro *Carbo sulcirostris, Maorigerygone* pro *Curruca igata*]
83.1,.3—84.4, 85.4, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9—89.7

88927 **Rothschild, Walter, and Ernst Hartert.** 82 (936)
1914. On the Birds of Rook Island, in the Bismarck Archipelago. **Novitat. zool. Vol. 21 p. 207—218.**
83.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1—.9, 89.1

28 **Rothschild, Walter.** 82 (937)
1914. A number of birds from the Admiralty Islands. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 104—109.** [5 nn. spp. in: *Ninox, Ceyx, Pitta, Micropsitta, Zosterops.* — 4 nn. subspp. in: *Graucalus, Edolisoma* 2, *Rhipidura.*]
87.1, 88.1—.9, 89.7

29 **Eylmann, Erhard.** 82 (94.2)
1914. Die Vogelwelt des südöstlichen Teiles vom Staate Südaustralien. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 1—35, 226—251.**
83.1,.3—84.4, 85.3, 86,.5, 87.1, 88.1, 89.1,.7

30 **Mathews, Gregory M.** 82 (94.2)
1914. A List of the Birds of Melville Island, Northern Territory, Australia. **Ibis (10) Vol. 2 p. 91—132.**
83.1—84.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9—89.7

31 **Froggatt, Walter W.** 82 (94.4)
1914. Bird Notes from the North-west of New South Wales. **Austral. Zoologist Vol. 1 p. 33.** 87.1, 88.1

32 **Ogilvie-Grant, W. R.** 82 (95)
1913. Birds from New Guinea. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 103—106.** [4 nn. spp. in: *Rallicula, Edolisoma, Anthus, Paradigalla.* 1 n. subsp. in *Mellopitta.*] 83.1, 87.1, 88.1,.6

88933 **Rothschild, Walter, and Ernst Hartert.** 82 (95)
1913/14. List of the Collections of Birds made by Albert S. Meek in the Lower Ranges of the Snow Mountains, on the Eilanden River, and on Mount Goliath during the Years 1910 and 1911. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 473—527.** [2 nn. spp. in: *Sericornis* (1 n. subsp.), *Pitohui.* — 8 nn. subspp. in: *Astur* 2, *Poecilodryas* 2, *Machaerirhynchus, Aethomyias* (?), *Philemon, Ailuroedus.*] Correction. **Vol. 21 p. 281.**
83.1,.3, 84.1, 85.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1—89.1

34 **Rothschild, Walter, and Ernst Hartert.** 82 (95)
1914. List of a small Collection of Birds from the Aicora River. **Novitat. zool. Vol. 21 p. 10—12.** 87.1, 88.1,.9

35 **Rothschild, Walter, and Ernst Hartert.** 82 (95)
1914. On a Collection of Birds from Goodenough Island. **Novitat. zool. Vol. 21 p. 1—9.** [1 n. subsp. in *Edolisoma.*]
86,.5, 87.1, 88.1,.9, 89.1

36 **Ogilvie-Grant, W. R.** 82 (96.3)
1913. On a small Collection of Birds from Henderson Island, South Pacific. **Ibis (10) Vol. 1 p. 343—350, 1 pl.**
83.1,.3, 84.2,.3, 86.5, 87.1, 88.1

37 **Volz, Walter.** 82 (96.9)
1905. Ueber die Ornithologie der Sandwich-Inseln. **Ornith. Beobachter Jahrg. 4 p. 97—102.** 84.1, 88.1, 89.7

38 **Hantzsch, Bernhard.** 82 (98)
1914. Ornithologisches Tagebuch. Aufzeichnungen während einer Reise in Baffinland. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1914 p. 129—165, 5 figg.** 83.3, 84.1,.2,.4, 86, 88.1, 89.1,.7

39 **Ticehurst, N. F.** 83.1 Crex
1913. The Case of the Land-rail. An Inquiry proposed. **Brit. Birds Vol. 7 p. 4—6.**

88940 **Bütikofer, E.** 83.1 Crex:15
1908. Die Wiesenralle (*Crex pratensis*). **Ornith. Beobachter Jahrg. 6 p. 135—138.**

88941 **Alexander, H. G.** **83.1 Crex (42)**
1914. A Report on the Land-Rail Inquiry. **Brit. Birds Vol. 8 p. 83—92.** (42.1,.21—.25,.31,.33,.35—.38,.41—.51,.53—.56,.58—.61,.71,.72,.81,.82,.88,.91—.93,.95—.98)

42 **Blaha, Sigismund.** **83.1 Fulica : 11.05**
1914. Beitrag zur Kenntnis des Fettes vom Wasserhuhne (*Fulica atra*): der Grund des eigentümlichen Geruches und Geschmackes des Fleisches dieser Tiere. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 89 p. 456—464.** [Anwesenheit von Monomethylamin.]

43 **Herman, Otto.** **83.1 Fulica : 15.4**
1913. Érdekes telelés. — An Interesting Hibernation. **Aquila T. 20 p. 11—15.** [*Fulica atra.*]

44 **Bonhote, J. Lewis.** **83.1 Gallinula : 14.78.7**
1914. On the moults of the Moorhen. **Ibis (10) Vol. 2 p. 528—529.** — By C. B. Ticehurst. **p. 529—532.**

45 **Grant, C. H. B.** **83.1 Gallinula : 14.78.7**
1914. The Moults and Plumages of the Common Moorhen (*Gallinula chloropus* Linn.). **Ibis (10) Vol. 2 p. 298—304, 1 fig.**

46 **Zwiesele, H.** **83.1 Gallinula : 15**
1904. Das Zwergsumpfhuhn (*Gallinula pygmaea* Naum. — *Ortygometra pusilla* Pall.) **Ornith. Beobachter Jahrg. 3 p. 68.** 15.2,.4

47 **Mathews, Gregory M., and Tom Iredale.** **83.1 Gallirallus (931)**
1914. Description of a strange New Zealand Wood-Hen. **Ibis (10) Vol. 2 p. 293—297, 1 pl.** [*Gallirallus townsoni* n. sp.]

48 **Behrens, K.** **83.1 Rallus : 15.6**
1914. Aus dem Leben der Wasserralle. **3. Ber. nat. Ver. Bielefeld p. 153—159.**

49 **Simmons, George Finlay.** **83.1 Rallus (76.4)**
1914. Notes on the Louisiana Clapper Rail (*Rallus crepitans saturatus*) in Texas. **Auk N. S. Vol. 31 p. 363—384.** 15.2,.6,.8

88950 **Hesse, Erich.** **83.2 Grus (43.15)**
1913. Ein Sammelplatz der Kraniche. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 618—630, 1 fig.**

51 **Feilden, H. W.** **83.3 (42.25)**
1914. Snipe and Redshank nesting in Sussex. **Brit. Birds Vol. 7 p. 330—333.**

52 **Schuster, Wilhelm.** **83.3 (43.41)**
1913. Die Verbreitung des Flussregenpfeifers (*Aegialites minor*) und des Flussuferläufers (*Actitis hypoleucos*) in Hessen. **Ber. oberhess. Ges. Nat. Heilkde. nat. Abt. N. F. Bd. 5 p. 136—138.**

53 **Smith, Arthur F.** **83.3 Actitis : 15.6**
1914. Notes on the Spotted Sandpiper. **Wilson Bull. Vol. 26 p. 81—86, 2 figg.**

54 **Lowe, Percy R.** **83.3 Charadrius (42)**
1914. A Note on the Common Ringed Plover of the British Isles (*Charadrius hiaticola major* Seebohm), and on Coloration as a Factor in Generic Differentiation. **Ibis (10) Vol. 2 p. 395—403.**

55 **Venning, F. E. W.** **83.3 Gallinago (5)**
1911. Occurrence of Swinhoe's Snipe (*Gallinago megala*) at Myitkyina, Upper Burma. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 269.** — Notes on the Southern Migration of Snipe near Calcutta, 1911 by C. R. S. Pitman. **p. 684—685.** — Swinhoe's Snipe (*Gallinago megala*) near Madras by R. F. Stoney. **p. 1083.** — by S. I. Fraser. **p. 1083.**
(54.1,.8, 59.1)

56 **Witt, D. O.** **83.3 Gallinago (59)**
1911/12. Occurrence of the Fantail Snipe (*Gallinago coelestis*) in Siam. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 269—270.** — by W. J. F. Williamson. **p. 270—271.** — Snipe Shooting in Upper Burma by E. N. Bell. **p. 271—272.** (59.1,.3)

88957 **Keddie, D. L.** **83.3 Gallinago (59.3)**
1912. Record of snipe shot at Hminelongyee, in the Chiengman Dis-

trict of Siam, 18.15 north lat., 98° east long., from 1905 to 1910. p. 667—668.

88958 **Bannerman, David A.** 83.3 Haematopus
1914. Bemerkungen zu v. Thanners Suche nach dem Austernfischer. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 55.**

59 **Best, Mary G. S., and Maud D. Haviland.** 83.3 Phalaropus (41.21)
1914. Notes on the Red-necked Phalarope in the Outer Hebrides. **Brit. Birds Vol. 8 p. 9—12**, 2 figg.

60 **Best, Mary G. S.** 83.3 Recurvirostra : 15.6
1914. Notes on Breeding-habits of Avocets. **Brit. Birds Vol. 8 p. 58—62**, 1 pl., 4 figg.

61 **Beven, J. O.** 83.3 Rostratula (54.87)
1913. Notes and Observations on the Painted Snipe (*Rostratula capensis*) in Ceylon. **Ibis (10) Vol. 1 p. 527—534.** 15.6

62 **Perceval, Philip D.** 83.3 Scolopax : 15.2
1913. Observations on the Movements of Woodcock. **Irish Natural. Vol. 22 p. 208—210.**

63 **Wade, E. W.** 83.3 Scolopax : 15.2
1914. Unusual Winter-migration of Woodcock. **Brit. Birds Vol. 7 p. 324—327.**

64 **Abbott, Gerard Alan.** 83.3 Scolopax : 15.6
1914. An Intimate Acquaintance with Woodcocks. **Wilson Bull. Vol. 26 p. 1—6**, 1 pl., 2 figg.

65 **Ticehurst, C. B.** 83.3 Tringa (403)
1914. Remarks on the different races of the Dunlin (*Tringa alpina*). **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 98—101.**
(41.11, 42.64, 43.16, 48.4, 57.4)

66 **Watt, Hugh Boyd.** 83.4 Ardea (41)
1914. Scottish Heronries. Fourth Paper, with Statistical Summary. **Scottish Natural. 1914 p. 112—115.**
(41.12,.15,.16,.21—.23,.33,.36,.38,.41,.42,.44,.45,.48,.49)

88967 **Wimmenauer.** 83.4 Ardea (43.41)
1913. Die letzte Reiherkolonie in Hessen. **Allg. Forst-Jagd-Zeitg. N. F. Jahrg. 89 p. 181—182**, 1 fig.

68 **Butler, Amos W.** 83.4 Ardea (77.2)
1913. A Heronry Near Indianapolis. **Proc. Indiana Acad. Sc. 1912 p. 57—58**, 1 fig.

69 **Mitchell, P. Chalmers.** 83.4 Ardeidae : 14
1913. Observations on the Anatomy of the Shoe-bill (*Balaeniceps rex*) and allied Birds. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 644—703**, 4 pls., 13 figg. 14.13,.22,.313,.33—.36,.71,.73,.787,.98

70 **von Lucanus, Friedrich.** 83.4 Ardetta : 15
1914. Zur Biologie der Zwergrohrdommel (*Ardetta minuta*). **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 49—56**, 2 Taf. 15.3

71 **Fischer-Sigwart, H.** 83.4 Ciconia
1913. Zur Abnahme der Störche in der Schweiz. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 144—145.**

72 **Schuster, Wilhelm.** 83.4 Ciconia : 15
1912. Monographie des Hausstorchs. Vollständige ausführliche Lebensgeschichte. Seine örtliche Verbreitung in Deutschland. Wichtige und wunderliche Tatsachen aus dem Leben des weissen Storches, des interessantesten „Hausvogels". Nutzen und Schaden, besonders auch in jagdlicher Hinsicht. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 6 p. 173—176, 283—292**, 1 Taf.

73 . . . 83.4 Ciconia : 15.2
1914. Hungarian Ringed Storks in South Africa. Marked in Hungary by Means of Numbered Aluminium Rings. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 7 p. 874—876.**

88974 **Rendahl, Hialmar.** 83.4 Ciconia : 15.2
1914. Einige Zugsdaten des weissen Storches—*Ciconia ciconia* L., aus Schweden. I. 1903—1912. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 43—45.**

88975 **Rauber, Eugen.** 83.4 Ciconia (494)
1913. Neuere Berichte über den Weissen Storch (*Ciconia alba* Bechst.) in der Schweiz im Jahre 1913. Die Störche im Gäu. **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 255—257.** — Heimatlos, von Gustaf Hummel. **p. 257.** — Die Störche von Hallau, von G. H. **p. 257—258.**

76 **Fischer-Sigwart, H.** 83.4 Comatibis
1914. *Comatibis eremita* Linné oder *Geronticus eremita* L. Der Waldrapp. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 73—77.**

77 **Haas, F.** 83.4 Geronticus
1913. Der Schopfibis. **44. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 283—286, 1 fig.**

78 **Reinhardt, L.** 83.4 Geronticus
1913. Der Schopfibis, ein in Europa ausgestorbener Vogel. **Prometheus Jahrg. 24 p. 311—313, 2 figg.** [*Geronticus eremita.*]

79 **Beebe, C. William.** 83.4 Guara : 15.6
1914. Notes on the Ontogeny of the White Ibis, *Guara alba.* **Zoologica New York zool. Soc. Vol. 1 p. 241—248, 1 pl.**

80 **Allen, Arthur A.** 83.4 Ixobrychus (74.7)
1913. Cory's Least Bittern at Ithaca, N. Y. **Auk N. S. Vol. 30 p. 559—561, 1 pl.**

81 **Bailey, B. H.** 83.4 Nycticorax : 15.3
1912. Notes of the Food of the Black Crowned Night Heron in Captivity. **Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 19 p. 193.**

82 **Baynard, Oscar E.** 83.4 Plegadis : 15
1913. Home Life of the Glossy Ibis (*Plegadis autumnalis* Linn.). **Wilson Bull. Vol. 25 p. 103—117, 9 pls.** 15.6

83 **Nichols, John Treadwell.** 84 : 15
1913. Notes on Offshore Birds. **Auk N. S. Vol. 30 p. 505—511.**
11.74 15.2,.4 84.2—.4

84 **Paessler, R.** 84 : 15.2
1914. Beiträge zur Verbreitung der Seevögel. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 272—278.** 84.2—.4

88985 **Macginley, P. J.** 84 (41.96)
1913. Notes from the Skelligs. **Irish Natural. Vol. 22 p. 211—214.**
15.6 84.2,.4

86 **Forbes, H. O.** 84 (85)
1914. Bird-life on the Guano Islands off the coast of Peru. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 118—119.** 84.2,.3

87 **Forbin, V.** 84 (91.4)
1914. Les colonies d'oiseaux du Grand Océan. **La Nature Ann. 42 Sem. 1 p. 359—363, 11 figg.** 84.2,.3

88 **Chappellier, A.** 84.1 : 13.15
1912. La cicatricule de l'œuf dans le croisement: Canard de Rouen [*Anas boschas* var. *domestica* (L.)] Canard de Barbarie [*Cairina moschata* (L).] et les espèces parentes. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 p. 541—544.**

89 **Farrington, Oliver Cummings.** 84.1 (1182)
1899. A Fossil Egg from South Dakota. **Field Columbian Mus. Public. 35 geol. Ser. Vol. 1 p. 193—200, 2 pls., 2 figg.** [Anatine Bird.]

90 **Clark, Austin H.** 84.1 Aix (52.2)
1914. A New Race of the Mandarin Duck from Southern Japan. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 87.** [*Aix galericulata brunnescens* n. subsp.]

91 **Buchanan, F.** 84.1 Anas : 11.12
1913. Comparison of the wild duck with the tame duck in regard to O_2-metabolism, heart-size and pulse-rate. (Physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 47 p. IV—V.** [Gas metabolism much greater in wild duck, correlated with lower pulse-rate, larger heart and greater output per beat.]

88992 **Paton, D. Noël.** 84.1 Anas : 11.2
1913. On the neck element in the production of postural apnœa in

ducks. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 45 p. XLII—XLIII.** [Labyrinthine and cervical proprioceptive mechanisms play individually different parts.]

88993 **Goldschmidt, Richard.** 84.1 Anas : 11.5
1913. Zuchtversuche mit Enten. I. Ist die Wuchsigkeit eine mendelnde Eigenschaft? 2. Bemerkungen zu GOODALE's Experimenten. 3. Bemerkungen über Xenien. **Zeitschr. indukt. Abstammungs- Vererbungslehre Bd. 9 p. 161—191.**

94 **Phillips, John C.** 84.1 Anas : 11.5
1914. A Further Study of Size Inheritance in Ducks with Observations on the Sex Ratio of Hybrid Birds. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 16 p. 131—148,** 7 figg. 11.56,.58

95 **Magnan, A.** 84.1 Anas : 11.53
1914. Variations expérimentales en fonction du régime alimentaire. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 19 p. 115—225,** 35 figg. [Influence sur longeur et poids de divers organes. Variations obtenues chez des canards par divers changements du régime alimentaire.]

96 **Hamilton, B.** 84.1 Anas : 14.4
1913. Zur Embryologie der Vogelthymus. II. Die Thymusentwicklung bei der Ente, neben einigen Beobachtungen über die Kiemenspaltorgane dieses Tieres. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 417—439,** 13 figg. 14.43,.44

97 **Liebe, Walther.** 84.1 Anas : 14.64
1914. Das männliche Begattungsorgan der Hausente. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 51 p. 627—696,** 2 Taf., 19 figg. [Anatomie. Erection durch Lymphausscheidung.]

98 **Chappellier, Albert.** 84.1 Anas : 14.65
1914. Persistance et développemnt des organes génitaux droits chez les femelles adultes des oiseaux. [Une cane (*Anas boschas.* var. dom. ♀ avec deux ovaires et deux oviductes fonctionnels.] **Bull. scient. France Belgique (7) T. 47 p. 361—376,** 1 pl.

88999 **Ischreyt, G.** 84.1 Anas : 14.84
1913. Zur vergleichenden Morphologie des Entenauges. Zweiter Beitrag. **Arch. vergleich. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 369—379.**

89000 **Brock, S. E.** 84.1 Anas : 15.6
1914. The Display of the Mallard in Relation to Pairing. **Scottish Natural. 1914 p. 78—86.**

01 **Laidlaw, T. G.** 84.1 Anatidae : 11.58
1914. Supposed hybrid between Mallard and Wigeon in Berwickshire. **Scottish Natural. 1914 p. 117—118.**

02 **Schöneberg, Karl.** 84.1 Anatidae : 14.63
1913. Die Samenbildung bei den Enten. **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 2 p. 324—369,** 4 Taf. [Wellenförmige Tätikeit. Archispermien wandeln sich in Spermiogonien und in Sertolizellen. Schwinden des interstitiellen Bindegewebes. Bei Beginn der Mauser Anfang der Rückbildung.] 14.631

03 **Beebe, C. William, and L. S. Crandall.** 84.1 Anatidae : 14.78.7
1914. Specialization of Tail Down in certain Ducks. **Zoologica New York zool. Soc. Vol. 1 p. 249—252.**

04 **Heinroth, O.** 84.1 Anatidae : 15.6
1914. Sexualbiologische Studien über die Entenvögel (Anatiden). (Aerztl. Ges. Sexualwiss. Eugenik). **Med. Klinik Jahrg. 10 p. 394—395.** [Poly- und Monogamie; Begattung; Homosexualität.]

05 **Hennemann, W.** 84.1 Anatidae (43.56)
1912. Ueber verschiedene in den letzten Jahren im Sauerlande erlegte bzw. beobachtete Entenvögel (Anatidae). **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1912 E p. 63—68.**

89006 **Mayer, A., Fr. Rathery, G. Schaeffer, et E. F. Terroine.**
84.1 Anser : 11.33
1914. La formation du „foie gras" au cours du gavage de l'oie. **C. R.**

Soc. Biol. Paris T. 76 p. 494—498, 1 pl. [Surcharge graisseu. ~ de l'organisme entier. Graisses neutres. Pas d'intoxication.]

89007 **Best, Mary G. S., and Maud D. Haviland.** **84.1 Anser : 11.854**
1913. The Sense of Smell in the Grey Lag-goose. **Brit. Birds Vol. 7 p. 34—37,** 1 pl., 3 figg.

08 **Vallon, G.** **84.1 Anser** (45.3)
1913. Prima cattura nella Provincia d'Udine dell' Oca lombardella. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 180—183.**

09 **Біанки, В. Bianchi, V. L.** **84.1 Anser** (47.3)
1913. *Anser brachyrrhynchus* Baillon, новый для русской фауны видъ. *Anser brachyrrhynchus* Baillon, espèce nouvelle pour la faune russe. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. XXXIX.**

10 **Phillips, John C.** **84.1 Branta** (75.6)
1913. A Crested Canada Goose. **Auk N. S. Vol. 30 p. 578,** 1 fig.

11 **Swarth, Harry S.** **84.1 Branta** (79.4)
1913. A Study of a Collection of Geese of the *Branta canadensis* Group from the San Joaquin Valley, California. **Univ. California Public. Zool. Vol. 12 p. 1—24,** 2 pls., 8 figg.

12 **Ticehurst, C. B.** **84.1 Clangula**
1914. Remarks on *Clangula islandica* and *clangula*. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 101—102,** 4 figg. — by W. R. Ogilvie Grant. **p. 102—104.**

13 **Surbeck, G.** **84.1 Cygnus : 16**
1914. Ist der Schwan zu den „Fischfeinden" zu rechnen? **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 22 p. 2—6.**

14 **Eckardt, Wilh. R.** **84.1 Lampronessa : 15.2**
1914. Einbürgerungsversuche als Möglichkeiten zur Erforschung des Vogelzuges. **Nat. Wochenschr. Bd. 29 p. 148—149.**

89015 **Riley, J. H.** **84.1 Lophonetta**
1914. Note on *Anas cristata* Gmelin. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 100.** [*Lophonetta* n. g. pro *Anas cristata* Gmelin.]

16 **Ogilvie-Grant, W. R.** **84.1 Mareca** (41.96)
1914. An abnormally marked female example of the Wigeon (*Mareca penelope*). **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 125.**

17 **Dwight, Jonathan.** **84.1 Oidemia : 14.78.7**
1914. The Moults and Plumages of the Scoters, Genus *Oidemia*. **Auk N. S. Vol. 31 p. 293—308,** 7 pls.

18 **de Schaeck, F.** **84.1 Phoenicopterus : 15.6**
1910. Les Flammants ou Phénicoptères. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 55—56.**

19 **de Chapel, F.** **84.1 Phoenicopterus : 15.6**
1913. Au sujet de la nidification du Flammant rose. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 731—736,** 1 fig.

20 **Webb, M.** **84.1 Sarcidiornis (54.7)**
1912. Occurrence of the Nukhta or Comb-duck (*Sarcidiornis melanonota*) in Sind. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 685—686.**

21 **Millais, J. G.** **84.1 Somateria : 14.78.7**
1913. The Sequence of Plumages of the Common Eider. **Brit. Birds Vol. 7 p. 69—80.**

22 **Best, Mary G. S., and Maud D. Haviland.** **84.1 Somateria : 15.6**
1913. Notes on the Breeding-habits of the Common Eider, as observed in the Outer Hebrides. **Brit. Birds Vol. 7 p. 101—104,** 1 pl., 2 figg.

23 **Townsend, Charles Wendell.** **84.1 Somateria : 16.1**
1914. A Plea for the Conservation of the Eider. **Auk N. S. Vol. 31 p. 14—21.**

24 **Balducci, Enrico.** **84.1 Somateria (45.5)**
1913. Della *Somateria mollissima* (Linn.) Uccisa al Forte dei Marmi e a Marina di Pisa. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 169—179.**

89025 **Nichols, J. T.** **84.2**
1914. Size in the Avian Order Tubinares. **Ibis (10) Vol. 2 p. 315—317,** 1 fig.

89026 **Murphy, Robert Cushman.** 84.2 (26.3)
1914. A Flock of Tubinares. **Ibis (10) Vol. 2 p. 317—319,** 1 fig.

27 **Bannerman, David A.** 84.2 (46)
1914. The Distribution and Nidification of the Tubinares in the North Atlantic Islands. **Ibis (10) Vol. 2 p. 438—494,** 1 pl.
(46.8—469.9, 66.53)

28 **Bannerman, D. A.** 84.2 (46.85)
1913. A further account of my visit to the Canary Islands. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 56—59.** [On Birds met with.]

29 **Murphy, Robert Cushman.** 84.2 Aestrelata (729.8)
1914. Preliminary Description of a New Petrel. **Auk N. S. Vol. 31 p. 12—13.** [*Aestrelata chionophora* n. sp.]

30 **Marx, Arno.** **84.2 Diomedea**
1914. Albatros. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 67—70,** 3 figg. [*Diomedea exulans.*]

31 **Dekobra, Maurice.** **84.2 Diomedea** (931)
1914. L'oiseau-mouton. **La Nature Ann. 42 Sem. 1 p. 339—340,** 5 figg.

32 **Turner, E. L.** **84.2 Gavia : 15**
1913. The Red-throated Diver in its Breeding haunts. **Brit. Birds Vol. 7 p. 150—155,** 2 pls., 2 figg. 15.6

33 **Forbes, Alexander.** **84.2 Laridae :** 11.74
1913. Concerning the Flight of Gulls. **Auk N. S. Vol. 30 p. 359—366,** 2 figg.

34 **Watson, John B., and K. S. Lashley.** **84.2 Laridae :** 15.6
1913. A Study of the Homing Instinct in the Noddy and the Sooty Tern which Nest upon Bird Key, Tortugas. **12th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 179—180.**

35 **Rex, H.** **84.2 Larus :** 14.73
1914. Ueber die Anlage der Quintusmuskulatur der Lachmöve. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 110 p. 151—252,** 4 Taf., 39 figg.

89036 **Herrick, F. H.** **84.2 Larus : 15**
1912. Organization of the Gull Community. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 156—158.** 15.5,.6

37 **Deffay.** **84.2 Larus : 15**
1913. Le Goéland Marin. **Bull. Soc. Linn. Seine marit. T. 1 p. 17—19.** 15.3

38 **Strong, R. M.** **84.2 Larus : 15**
1914. On the Habits and Behavior of the Herring Gull, *Larus argentatus* Pont. **Auk N. S. Vol. 31 p. 22—49, 178—199,** 10 pls., 1 map.
15.2,.3,.6,.8

39 **Floericke, Kurt.** **84.2 Larus : 15.6**
1914. Bilder aus einer Lachmöwenkolonie. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 87—89,** 5 figg.

40 **Haviland, Maud D.** **84.2 Larus :** 15.6
1914. The Courtship of the Common Gull. **Brit. Birds Vol. 7 p. 278—280,** 1 pl., 1 fig.

41 **von Besserer, Ludw.** **84.2 Larus :** 15.2
1913. Der dritte Markierungsversuch an Lachmöven 1912. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 264—268.**

42 **Gladstone, Hugh S.** **84.2 Larus** (41.48)
1914. Black-headed Gulls in Dumfriesshire. **Scottish Natural. 1914 p. 203—204.**

43 **Warren, Robert.** **84.2 Larus** (41.5)
1914. On some Gulls observed in Ireland. **Zoologist (4) Vol. 18 p. 21—27.** (41.73,.95)

44 **Grimm, O.** **84.2 Larus** (43.21)
1913. Raubmöven in der Leipziger Umgebung im Jahre 1912. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 224—225.**

89045 **Noll-Tobler, H.** **84.2 Larus** (494)
1914. Brutvögel des Kaltbrunnerriedes. **Jahrb. St. Gall. nat. Ges. Bd. 53 p. 147—160.** [*Larus ridibundus.*] 15.3,.4,.6

89046 **Nichols, John Treadwell.** **84.2 Oceanodroma (86.69)**
1914. An Undescribed Galapagos Race of *Oceanodroma castro.* **Auk N. S. Vol. 31 p. 388—390,** 2 figg. [*bangsi* n. subsp.]

47 **Iredale, Tom.** **84.2 Oestrelata (938)**
1914. The Surface Breeding Petrels of the Kermadec Group. **Ibis (10) Vol. 2 p. 423—436,** 1 pl.

48 **Gabriel, Joseph.** **84.2 Puffinus : 15.6**
1914. The Incubation of the Mutton-bird Egg. **Victorian Natural. Vol. 30 p. 226—227.**

49 **Cole, C. F.** **84.2 Puffinus (94.6)**
1913. A Visit to Babel Island, the Nesting-place of *Puffinus tenuirostris brevicaudus* Gould. **Ibis (10) Vol. 1 p. 509—512.** 15.6

50 **Behrens, K.** **84.2 Rissa : 15.2**
1914. Merkwürdiger Vogelzug. **3. Ber. nat. Ver. Bielefeld p. 160.** [*Rissa tridactyla* im arktischen Gebiet]

51 **Texier, G.** **84.2 Rhodostethia (44.61)**
1914. Capture d'un *Rhodostethia rosea.* **Bull. Soc. zool. France T. 39 p.** 82.

52 **Warren, Robert.** **84.2 Stercorarius : 15.2**
1913. Some Notes on the Migration of Richardson's and Pomatorhine Skuas. **Irish Natural. Vol. 22 p. 152—155.**

53 **Bickerton, W.** **84.2 Sterna : 15**
1913. The Home-life of the Terns or Sea Swallows. London: Witherby & Co., 88 pp., 32 pls. 6*s.*

54 **Rowan, William.** **84.2 Sterna : 15.6**
1914. Some Observations on a Tern Colony. **Knowledge Vol. 37 p. 53—54,** 1 pl.

89055 **Humphreys, George R.** **84.2 Sterna (41.5)**
1913. Breeding of the Roseate Tern in Ireland. **Brit. Birds Vol. 7 p. 186—189.**

56 **Humphreys, George R.** **84.2 Sterna (41.74)**
1914. The Roseate Tern breeding in Ireland. **Irish Natural. Vol. 23 p. 17—20.**

57 **Iredale, Tom.** **84.2 Sterna (938)**
1914. On *Sterna fuscata* Linné. **Ibis (10) Vol. 2 p. 436—437,** 1 pl.

58 **Salvadori, T.** **84.2 Thalassogeron**
1914. Notes on some Species of the Genus *Thalassogeron.* **Ibis (10) Vol. 2 p. 503—506,** 1 pl.

59 **Jourdain, F. C. R.** **84.3 : 15.6**
1913. On the Breeding-season and Clutch of the Steganopodes. (Cormorant, Shag, and Gannet.) **Brit. irds Vol. 7 p. 94—100.**

60 **Nichols, John Treadwell.** **84.3 Pelecanus (75.6)**
1914. Brown Pelican Regular off North Carolina. **Auk N. S. Vol. 31 p. 100.**

61 . . . **84.3 Pelecanus (79.5)**
1913. Rotschnabel-Pelikane. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 268—269,** 1 fig.

62 **Forbes, Henry O.** **84.3 Pelecanus (85)**
1914. Notes on Molina's Pelican (*Pelecanus thagus*). **Ibis (10) Vol. 2 p. 403—420,** 1 pl.

63 **Shufeldt, R. W.** **84.3 Phalacrocoracidae : 14.71**
1913. On the Patella in the Phalacrocoracidae. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 393—402,** 1 pl.

64 **Floericke, Kurt.** **84.3 Phalacrocorax : 16.1**
1914. Kormoranfischerei. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 30—33,** 3 figg. [*Phalacrocorax sinensis.*]

89065 **Texier, G.** **84.3 Sula (44.61)**
1914. Chronique ornithologique. Capture d'un Fou-de-Bassan (*Sula bassana*). **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 177—178.**

89066 **Baker, H. R.** **84.3 Sula (54)**
1911/12. The Occurrence of a „Booby", *Sula cyanops* (?) at Cannanore. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 272—273.** — The Masked Booby (*Sula cyanops*) in Bombay Harbour, by N. B. Kinnear. **p. 1334—1335.**
(54.7,.8)

67 **Ischreyt, G.** **84.4 : 14.84**
1913. Zur Morphologie des Auges der Urinatores (Taucher). **Arch. vergleich. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 380—394, 4 figg.**

68 **Gain, L.** **84.4 (99)**
1913. The Penguins of the Antarctic Regions. **Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1912 p. 475—482, 9 pls.** [Translated from La Nature 1912.]

69 **Burtch, Verdi.** **84.4 Colymbus : 15**
1914. Does a Grebe Spread its Wings just before Diving? **Auk N. S. Vol. 31 p. 211—212, 2 pls.** — A Misinterpretation, by E. R. Kalmbach. **p. 394—395.**

70 **Hess, Alb.** **84.4 Colymbus (494)**
1913. Von den nordischen Seetauchern. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 55—58, 1 Taf.**

71 **Aplin, O. V.** **84.4 Podiceps : 15.6**
1914. Early Breeding of the Crested Grebe. **Zoologist (4) Vol. 18 p. 235.**

72 **Norton, F.** **84.4 Podicipes (42.97)**
1914. Large Clutch of Great Crested Grebe (*Podicipes cristatus*) in Glamorgan. **Zoologist (4) Vol. 18 p. 196—197.**

73 **Culver, Delos E.** **84.4 Podilymbus : 15**
1914. Concealing Postures of Grebes. **Auk N. S. Vol. 31 p. 395—397.**

89074 **Gabrielson, Ira N.** **84.4 Podilymbus : 15.6**
1914. Pied-billed Grebe Notes. **Wilson Bull. Vol. 26 p. 13—15.**

75 **Gain, L.** **84.4 Pygoscelis : 15**
1914. La Vie et les Mœurs du Pingouin Adélie. **C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 501—521,** 13 figg. 15.2—.4,.6

76 **Anthony, R., et L. Gain.** **84.4 Spheniscidae : 14.78.7**
1913. Sur le développement de la ptérylose chez les Pingouins. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 1018—1019.**

77 . . . **84.4 Synthliboransphus (71.4)**
1913. Une addition à la faune ornithologique de la province de Québec. **Natural. canad. Vol. 39 p. 145.** [*Synthliboransphus antiquus.*]

78 **Ballowitz, E.** **84.4 Uria : 14.63.1**
1913. Die Spermien der Helgoländer Lumme (*Uria lomvia* L.). **Anat. Anz. Bd. 44 p. 305—309,** 9 figg.

79 **Lebedinsky, N. G.** **85 : 14.71**
1914. Ueber den Processus pectinealis des Straussenbeckens und seine phylogenetische Bedeutung. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 84—89,** 2 figg. [Neuerwerb des Vogelstammes.] 85.1—.3

80 **Dubois, Alph.** **85 (9)**
1913. Coup d'œil sur les Oiseaux Ratites. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 104—115.** (91.3, 929, 931, 937, 94.3, 95) 85.3,.4

81 **Shufeldt, R. W.** **85.1 Diatryma (1181)**
1913. Az Egyesült-Allamok kihalt struczféléi. — Extinct Ostrich Birds of the United States. **Aquila T. 20 p. 411—422, 5 pls.**
(78.7,.9)

82 **Walker, James.** **85.1 Struthio : 12**
1913. A Short on the Occurrence of Aspergillosis in the Ostrich in South Africa. **Trans. R. Soc. South Africa Vol. 3 p. 199—204,** 2 pls.

89083 **Retterer, Ed., et H. Neuville.** **85.1 Struthio : 14.64**
1914. Structure et homologies du pénis de l'Autruche. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 194—197.** [Partie centrale fibreuse, partie périphérique spongieuse et érectile.]

89084 **Duerden, J. E.** 85.1 Struthio : 14.78.7
1913. Experiments with Ostriches — XXII. The Development of the Feather showing Absence of Cruelty in Clipping and Quilling. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 6 p. 648—661, 12 figg.**

85 . . . 85.1 Struthio : 16.1
1912. Ostrich-farming at Coonamble. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 23 p. 789—792, 2 pls.**

86 **Long, Arthur G.** 85.1 Struthio : 16.1
1913. Notes on Ostrich Chick Rearing. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 5 p. 754—756, 1 fig.**

87 **Raveret-Wattel, C.** 85.1 Struthio : 16.1
1913. Une visite au parc à Autruches de Matariyèh (Egypte). **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 584—587.**

88 **de Sainville, E.** 85.1 Struthio : 16.1
1913. L'élevage de l'Autruche d'Afrique en Europe. — Une nouvelle autrucherie à Palerme. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 645—656, 676—684.**

89 **Herbert, T. J.** 85.1 Struthio : 16.1
1913. Ostrich Farming in Australia. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 24 p. 511—521, 1 pl., 4 figg.**

90 **Long, Arthur G.** 85.1 Struthio : 16.1
1914. Hints on the Incubating of Ostrich Eggs. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 7 p. 88—92, 3 figg.**

91 **Chubb, C.** 85.2 Pterocnemia (84)
1913. Two New Forms of *Rhea*. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 79—81.** [*Pterocnemia tarapacensis* n. sp. 1 n. subsp.]

89092 **Rothschild, Walter, and Charles Chubb.** 85.2 Rhea (89.6)
1914. On a New Form of *Rhea*. **Novitat. zool. Vol. 21 p. 223.** [*Rhea americana intermedia* n. subsp.]

93 **Rothschild, Walter.** 85.3 Casuarius (95)
1913. A new species of Cassowary. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 66.** [*Casuarius foersteri* n. sp.]

94 **Grieve, Symington.** 85.4 Apteryx (931)
1913. Notes upon some Rare New Zealand Birds, and Exhibition of Skins, Skeletons and Eggs. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 19 p. 63—78.**

95 **Monnier, L.** 85.5 Aepyornis (119)
1913. Paléontologie de Madagascar VII. — Les *Aepyornis*. **Ann. Paléont. T. 8 p. 125—173, 2 figg., 8 pls.**

96 **Glock, Heinrich.** 86 : 11.11
1914. Rasseverwandtschaft und Eiweissdifferenzierung. **Biol. Centralbl. Bd. 34 p. 385—415, 1 fig.** [Keine eiweissdifferente Unterscheidung von Neger- und Italienerhuhn, wohl aber ein minimer Unterschied im Ausfall der anaphylaktischen Reaktion. Präzipitationsreaktion mit Perlhuhn schon positiv.]

97 **Seth-Smith, D.** 86 : 11.58
1913. Hybrid Birds. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 1098—1099, 1 fig.** [*Pavo nigripennis* ♂ × *Gallus-domesticus* ♀.]

98 **von Besserer, L.** 86 : 11.58
1912. Ueber einen Bastard von Fasan und Birkwild. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 12 p. 48—52, 1 Taf.**

99 **Martorelli, Giacinto.** 86 Caccabis (45)
1913. Intorno alla *Caccabis labatei* Bouteille. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 184—191, 1 tav.** (45.3,.5)

89100 **Vaucher, Alfred.** 86 Caccabis (494)
1912. Angelo Ghidini. Fauna ticinese. XII. Observations sur quelques Bartavelles du bassin du Tessin (*Caccabis saxatilis biedermanni*, Reich.). **Boll. Soc. ticinese Sc. nat. Anno 8 p. 106—108.**

89101 **Visher, S. S.** 86 Centrocercus : 15.6
1913. Notes on the Sage Hen. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 90—91.**

89102 **Cavazza, Filippo.** 86 Coturnix : 11.5
1911. Studio di sistematica sperimentale sulle variazioni della *Coturnix coturnix.* **Arch. zool. Napoli Vol. 5 p. 29—40,** 5 tav. [Influenza dell' umidità. *C. africana* e *C. japonica.*]

03 **Bonnet, et A. L. Charrière.** 86 Coturnix : 12.31.3
1909. Cas tératologique sur une Caille ordinaire (*Coturnix communis* Bonaterre). **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 1 p. 32.** [Langue.]

04 **Cavazza, Filippo.** 86 Coturnix : 14.78.7
1913. Variazione dell'abito della *C. coturnix* ottenuta con un'alimentazione esclusivamente animale. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 249—253,** 1 tav.

05 **Baker, E. C. Stuart.** 86 Crossoptilon (51.5)
1914. Rare Eared Pheasant, *Crossoptilon harmani.* **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 121—122.**

06 **Taverner, P. A.** 86 Dendragapus (71.1)
1914. A New Subspecies of *Dendragapus,* (*Dendragapus obscurus flemingi*) from Southern Yukon Territory. **Auk N. S. Vol. 31 p. 385—388.**

07 **Mudge, George Percival.** 86 Euplocamus : 11.58
1913. Some Phenomena of Species Hybridisation among Pheasants. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 221—223.**

08 **Wertheim-Salomonson, J. K. A.** 86 Gallus : 11.12
1913. Das Elektrokardiogramm von Hühnerembryonen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 153 p. 553—573,** 23 figg. [Elektrische Erscheinungen von der 60. Stunde an. Allmähliche Differenzierung der Kurve. Deutung der Befunde.]

09 **Cuénoud-Landolf, L.** 86 Gallus : 11.39
1913. L'âge d'un coq. **Terre vaudoise Ann. 5 p. 379—380,** 8 figg. [A déterminer à l'aide des pattes.]

89110 **Clark, Eleanor Linton, and Eliot R. Clark.** 86 Gallus : 11.44
1914. On the early contractions of the posterior lymph hearts in chick embryos — their relation to the body movements. **Anat. Record Vol. 8 p. 80—81.** [At first associated with spasmodic body movements, then occasional dissociation, lymph heart beats continuing in spite of chloretone anesthesia stilling body movement, complete independence.]

11 **Matthiass, Karl.** 86 Gallus : 11.5
1912. Die Varianten der Hyperdaktylie beim Huhn. **Abh. nat. Ges. Rostock N. F. Bd. 4 p. 1—32,** 3 Taf. [Uebertragung durch Hahn allein oder Henne allein.]

12 **Goodale, H. D.** 86 Gallus : 11.56
1913. Castration in Relation to the Secondary Sexual Characters of Brown Leghorns. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 159—169,** 3 figg. [On castration female may assume male characters, but male assumes no positive female traits (rather juvenile features).]

13 **Smith, Allen J., and W. J. Crocker.** 86 Gallus : 11.56
1913. Note on Action of Testicular Extract. **N. Y. med. Journ. Vol. 98 p. 1—3,** 12 figg. [Growth of hens' combs in consequence of injections.

14 **Pezard, A.** 86 Gallus : 11.56
1914. Développement expérimental des ergots et croissance de la crête chez les femelles des Gallinacés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 513 516,** 3 figg. [Développement des ergots arrêté, chez la poule normale, par action empêchante de l'ovaire. Ovariotomies.]

15 **Hadley, Philip B.** 86 Gallus : 11.57
1913. The Presence of the Barred Plumage Pattern in the White Leghorn Breed of Fowls. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 418—428,** 6 figg.

89116 **Ghigi, Alessandro.** 86 Gallus : 11.58
1912. Contro la monogenesi dei polli domestici dal *Gallus bankiva* Temm. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 16 p. 135—139.** [Parte del *G. sonnerati* nella produzione di razze domestiche. Ibridismo quale causa di mutazione.]

89117 **Brückner, G.** 86 Gallus : 11.59
1913. Ein Fall von Missbildung beim Hühnchen. **Zool. Anz. Bd. 42 p. 512—514,** 4 figg. [Duplicitas anterior.]

18 **Tur, Jan.** 86 Gallus : 11.59
1913. Sur les diplogenèses embryonnaires à centres rapprochés. **Arch. Biol. T. 28 p. 325—345,** 1 pl., 4 figg. [Poulet.]

19 **Pearl, Raymond.** 86 Gallus : 11.6
1913. The Mode of Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl. **28th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat. Bull. No. 205 p. 283—394,** 3 figg. [Explainable on the basis of Mendelian factors.]

20 **Curtis, Maynie R.** 86 Gallus : 11.6
1914. Studies on the Physiology of Reproduction in the Domestic Fowl. VI. Double- and Triple-Yolked Eggs. **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 26 p. 55—83,** 4 figg. [3000 fowls laid 3 triple-yolked eggs. Multiple-yolked eggs an extreme of rapid egg production. No „habitual" phenomenon.]

21 **Ivanov, E.** 86 Gallus : 11.66
1913. Expériences sur la fécondation artificielle des oiseaux. (Première communication.) (Réun. biol. St. Pétersbourg.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 371—372.** — (Deuxième communication.) **p. 373—374.**

22 **Bingham, Harold C.** 86 Gallus : 11.8
1913. Size and Form Perception in *Gallus domesticus*. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 65—113,** 4 figg. [Ready distinction of size differences but none of circularity in contrast to triangularity. Order of perception: size, brightness, form.] 11.81,.856

23 **Breed, Frederick S.** 86 Gallus : 11.856
1912. Reactions of Chicks to Optical Stimuli. **Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 280—295,** 1 fig. [Discrimination of form, size, color.]

24 **Josephy, Hermann.** 86 Gallus : 12
1913. Ueber Anophthalmie beim Hühnchen. Mit Bemerkungen über Anencephalie und Cyklopie. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Rostock N. F. Bd. 5 p. 25—32.** 12.81,.84,.93

89125 **Krassnig, Max.** 86 Gallus : 12.13
1913. Eine seltene Varietät der A. pulmonalis bei einem Hühner-Embryo. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 227—230,** 2 figg.

26 **Aggazzotti, Alberto.** 86 Gallus : 13
1913. Influenza dell'aria rarefatta sull' ontogenesi. Nota I. La perspirazione delle ova di gallina durante lo sviluppo in alta montagna. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 36 p. 633—648,** 4 tav., 1 fig. [Perdita in peso per evaporazione maggiore. Manca potere regolatore del' embrione.] 13.9

27 **Bywaters, H. W.** 86 Gallus : 13
1913. Nutrition of the embryonic chick. Part I. The absorption of egg-white. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 45 p. XL—XLI.**

28 **Bywaters, Hubert William, and William Barrett Roue.** 86 Gallus : 13
1913. Nutrition of the embryonic chick. Part II. The loss of weight of fertile and sterile eggs during incubation. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 46 p. XX—XXI.** — Part III. The assimilation of egg-white. (Proc. physiol. Soc.) **p. XXXIII—XXXIV.** [Proteins absorbed at same relative rate.]

29 **Chassignol, F.** 86 Gallus : 13.1
1912. Sur un Œuf de poule anormal. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun Vol. 25 Proc.-Verb. p. 122—123.**

30 **Dublancq-Laborde, R.** 86 Gallus : 13.1
1912. A propos de l'inclusion des œufs de Poule. **Bull. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 205.**

89131 **Baudouin, Marcel.** 86 Gallus : 13.1
1913. Observation clinique et autopsie d'une poule atteinte de la maladie causant l'inclusion des œufs. Découverte de la lésion causale et pathogénie de la maladie. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 p. 482—494,** 5 figg. [Rotrécissement annulaire cloacal accompagné d'antipéristaltisme.]

89132 **Stieve, Hermann.** **86 Gallus 13.11**
1914. Zur Oogenese des Haushuhnes. **Sitz.-Ber. Ges. Morph. Physiol. München Bd. 29 p. 63–81,** 12 figg. [Zerfallende Chromosomen bilden kein Stadium in der normalen Oogenese, sondern sind pathologische Gebilde.]

33 **Péterfi, Tiberius.** **86 Gallus : 13.39**
1913. Beiträge zur Histologie des Amnions und zur Entstehung der fibrillären Strukturen. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 161–173,** 8 figg. [Fibrillennetz und Vakuolen, die vielleicht mit der Adsorption zu tun haben. Entstehungsweise.]

34 **Atkins, W. R. G.** **86 Gallus : 13.9**
1909. The Osmotic Pressure of the Egg of the Common Fowl and its Changes during Incubation. **Bio-chem. Journ. Vol. 4 p. 480–484.** [Rise from about 5,5 atmospheres to about 7.3 atmospheres during incubation.]

35 **Stockard, Charles R.** **86 Gallus : 13.9**
1914. The Artificial Production of Eye Abnormalities in the Chick Embryo. **Anat. Record Vol. 8 p. 33–41,** 2 pls. [No specific reaction of embryo to given toxic agent (alcohol, ether etc.), but predominance of abnormalities in nervous system. Cyclopia, monophthalmica. Developmental arrests.]

36 **Jolly, J.** **86 Gallus : 14**
1914. Sur les mouvements amiboïdes des petites cellules de la bourse de Fabricius et du thymus. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 148–150,** 1 fig. [Nature lymphoïde confirmée.] 14.35,.43

37 **Neumann, Friedrich.** **86 Gallus : 14**
1914. Zur Anatomie des Haubenhuhnkopfes. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 52 p. 209–268,** 1 Taf., 42 figg. [Bestreben des Telencephalons in der Richtung der Längsachse zu wachsen und geringe Längsstreckung des Zwischenhirns. Daraus folgende Umgestaltung des Schädels. Vermehrung und Verstärkung der Arterienanastomosen des Kopfes.] — Der Kopf des Haubenhuhnes. **Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 58 p. 276–283.** [Kein Hydrocephalus.]
14.13,.71,.81,.93

89133 **Miller, Adam M., and John E. McWhorter.** **86 Gallus : 14.1**
1914. Experiments on the development of blood vessels in the blastoderm of the chick. **Anat. Record Vol. 8 p. 91–93.** [Removal of entire lateral half of area opaca and lateral portion of area pellucida not later than complete formation of primitive streak. Active vasculogenesis in rest of area pellucida and embryonic body. Arise in situ.] — Experiments on the development of blood vessels in the area pellucida and embryonic body of the chick. **Anat. Record Vol. 8 p. 203–227,** 13 figg. [Origin in situ from indifferent mesenchyme.]
14.13,.14

39 **Jolly, J.** **82 : 14.35**
1913. Modifications de la bourse de Fabricius à la suite de l'irradiation par les rayons X. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 120–122.**

40 **Unzeitig, Hans.** **86 Gallus : 14.35**
1913. Ueber die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Bursa Fabricii und einige andere Organe junger Hühner. **Arch. mikr. Anat. Bd. 82 Abt. 1 p. 380–407,** 1 Taf., 2 figg. [Atrophie mit nachfolgender Regeneration. Neueinlagerung von Lymphozyten in Mark- und Rindensubstanz (Herkunft aus Kapillaren?). Neubildung von Follikeln.]

41 **Haff, R.** **86 Gallus : 14.36**
1914. Bindegewebs- und Blutbildungsprozesse in der embryonalen Leber des Huhns. **Arch. mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 1 p. 321–350,** 2 Taf. [Vom 7. bis 9. Bebrütungstag. Erythropoese im extravaskulären Retikulum. Aus indifferenten Bindegewebszellen entstehen Mutterformen der roten und der weissen Blutelemente. Kräftige Granulopoese setzt am 11. Tage ein, Höhepunkt am 14. bis 15. Tage.]

89142 **Miller, Adam M.** **86 Gallus : 14.42**
1913. Hemophoric Function of the Thoracic Duct in the Chick. Science

N. S. Vol. 37 p. 879—880. [Cords of mesenchymal cells near forming duct differentiate into blood cells and reach circulation through lymphatic system.]

89143 **Clark, Eliot R.** **86 Gallus : 14.42**
1914. On certain morphological and staining characteristics of the nuclei of lymphatic and blood-vascular endothelium and of mesenchyme cells, in chick embryos. **Anat. Record Vol. 8 p. 81—82.** [Evidence that lymphatic endothelium is derived from veins.]

44 **West, Randolph.** **86 Gallus : 14.42**
1914. The origin and early development of the posterior lymph heart in the chick. **Anat. Record Vol. 8 p. 93—95.** [Coalescence of a plexus of lymphatics to form a single cavity. Lymphatic plexus formed by confluence of lacunae in mesenchyme. Hematopoesis.]

45 **Васюточкинъ, А. М. Wassjutotschkin, Artemy.** **86 Gallus : 14.43**
1913/14. О происхожденіи міоидныхъ элементовъ зобной железы куринаго зародыша. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 44 Вып. 1 Прот. Засѣд. p. 27—45**, 3 figg. — Ueber den Ursprung der myoiden Elemente der Thymus des Hühnerembryos. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 44 Livr. 1 C. R. p. 45—46**, 3 figg. — Untersuchungen über die Histogenese der Thymus. I. Ueber den Ursprung der myoiden Elemente der Thymus des Hühnerembryos. **Anat. Anz. Bd. 43 p. 349—366**, 7 figg. [Myoblasten (Mesenchym) welche Anlage umgeben.] — II. Ueber die myoiden Elemente der Thymus im Zusammenhange mit degenerativen Veränderungen der Muskelfaser. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 577—600**, 3 Taf., 12 figg. [Struktur geht Schritt für Schritt verloren.]

46 **von Berenberg-Gossler, H.** **86 Gallus : 14.6**
1913. Bemerkung zu einem Referat von W. Felix über meine Arbeit: „Die Urgeschlechtszellen des Hühnerembryos am dritten und vierten Bebrütungstage" usw. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 253.** 14.63,.65

89147 **Swift, Charles H.** **86 Gallus : 14.6**
1914. Origin and Early History of the Primordial Germ-cells in the Chick. **Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 483—516**, 15 figg. [Germ-wall entoderm. Cells enter mesoderm by amoeboid activity. Grouping in radix mesentery before gonad begins to form.] 14.63,.65

48 **Boring, Alice M., and Raymond Pearl.** **86 Gallus: 14.63.1**
1914. The Odd Chromosome in the Spermatogenesis of the Domestic Chicken. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. No. 46.) **Journ. exper. Zoöl. Vol. 16 p. 53—83**, 6 pls. [No good statistical nor observational evidence of existence of sex chromosome in male Barred Plymouth Rocks.]

49 **Firket, Jean.** **86 Gallus : 14.65**
1913. Recherches sur les gonocytes primaires (Urgeschlechtszellen) pendant la période d'indifférence sexuelle et le développement de l'ovaire chez le poulet. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 166—175.** [„Urgeschlechtszellen" se déplacent par mouvements propres. Bien que de nature sexuelle, elles se dégénèrent en totalité ou en grande partie. La majorité au moins des ovules proviennent d'une seconde lignée de cellules sexuelles.]

89150 **du Toit, P. J.** **86 Gallus : 14.71**
1913/14. Untersuchungen über das Synsacrum und den Schwanz von *Gallus domesticus* nebst Beobachtungen über Schwanzlosigkeit bei Kaulhühnern. Ein Beitrag zur Frage nach der Homologie der Wirbel und Wirbelregionen. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 49 p. 149—312**, 3 Taf., 21 figg. [Alternative Vererbung der Schwanzlosigkeit. Embryologie.] — Untersuchungen über das Synsacrum und den Schwanz von *Gallus domesticus* nebst Beobachtungen über Schwanzlosigkeit bei Kaulhühnern. (Ein Beitrag zur Frage nach der Homologie der Wirbel und Wirbelregionen.) **Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 58 p. 310—328.** [Wanderung kranialwärts des Beckens und der Nervengeflechte. Homologisierung der Wirbel.]

89151 **Biondi, Giosuè.** **86 Gallus : 14.81**
1913. I nuclei d'origine e terminali del nervo trigemino nel pollo. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 6 Mem. 11,** 16 pp., 9 figg.

52 **Shepard, J. F., and F. S. Breed.** **86 Gallus : 15.1**
1913. Maturation and use in the development of an instinct. **Journ. anim. Behav. Vol. 3 p. 274—285,** 2 figg. [Pecking instinct in chicks after artificial delay. Initial difficulties but rapid learning.]

53 **Lloyd, Llewellyn.** **86 Gallus : 15.3**
1914. Note on Scratching Birds and Tsetse-Fly. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 8 p. 83.**

54 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 16.1**
1913. The Biology of Poultry-Keeping. **Bull. No. 214 Maine agric. Exper. Stat. p. 101—120,** 2 figg.

55 **Pichot, Pierre-Amédée.** **86 Gallus : 16.1**
1913. Phénix et Yokohama. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 345—350.**

56 **Cowdry, E. V.** **86 Gallus : 18.1**
1914. The relations of mitochondria in cells multiplying by mitotic and amitotic division. **Anat. Record Vol. 8 p. 102—103.** [Number, shape and arrangement the same.] 18.11,.15

57 **Carrel, Alexis.** **86 Gallus : 18.2**
1913/14. Contributions to the Study of the Mechanism of the Growth of Connective Tissue. **Journ. exper. Med. Vol. 18 p. 287—299,** 9 pls. [Acceleration and retardation of growth by addition of substances (e. g. embryonic juices) to culture medium. Time kept in vitro unimportant, 16 month old tissue as active as fresh tissue. Real life not survival.] — Present condition of a two years old strain of connective tissue. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 51 p. 509.** [315 generations.]

89158 **Dantschakoff, Wera.** **86 Gallus : 18.5**
1912. Ueber das erste Auftreten der Blutelemente im Hühnerembryo. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 382—389.** [Treten zuerst als Lymphocyten auf.]

59 **Foot, Nathan Chandler.** **86 Gallus : 18.5**
1913. The Growth of Chicken Bone Marrow in vitro and its Bearing on Hematogenesis in Adult Life. **Journ. exper. Med. Vol. 17 p. 43—60,** 2 pls., 1 fig.

60 **Clark, Elbert.** **86 Gallus : 18.8**
1914. Regeneration of medullated nerves in the absence of embryonic nerve fibers, following experimental non-traumatic degeneration. **Journ. comp. Neurol. Vol. 24 p. 61—111,** 8 pls. [Polyneuritis of fowl. Degeneration as after section, but no trauma nor inflammation. Outgrowth of regenerating axis cylinder in old sheath. Branching.]

61 **Cowdry, E. V.** **86 Gallus : 18.8**
1914. The Development of the Cytoplasmic Constituents of the Nerve Cells of the Chick. I. Mitochondria and Neurofibrils. **Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 389—429,** 5 pls. [No evidence that mitochondria are transformed into neurofibrils.]

62 **Біанки, В. Bianchi, V. L.** **86 Gallus (47)**
1913. Одичалыя куры на сѣверѣ Европейской Россіи. Poules revenues à l'état sauvage dans le nord de la Russie d'Europe. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 17 p. XXXIX.**

63 **Pichot, Pierre-Amédée.** **86 Gallus (502)**
1914. Les Coqs sauvages. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 61 p. 102—107.** (54.8,.87, 59.1, 922)

64 **Ghigi, Alessandro.** **86 Gennaeus (54)**
1913. Su di una forma probabilmente nuova di Gallofagiano a ventre grigio. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 192—196.** [*fockelmanni* n. sp.] (54.1,.2)

89165 **Ghigi, Alessandro.** **86 Hierophasis : 11.5**
1914. Nuova forma di *Hierophasis* da mutazione di *H. swinhoii.* **C. R. 9me Congr. intern. Zool. Monaco p. 484—485.**

89166 **Baker, E. C. Stuart.** **86 Ithagenes (59.1)**
1913. Pheasants of the Genus *Ithagenes*. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 83—84.**

67 **Figgins, J. D.** **86 Lophortyx (73)**
1914. The Fallacy of the Tendency towards Ultraminute Distinctions. **Auk N. S. Vol. 31 p. 62—69.** (78.8, 79.4)

68 **Mearns, Edgar A.** **86 Lophortyx (78.8)**
1914. Diagnosis of a New Subspecies of Gambel's Quail from Colorado. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 113.** [*Lophortyx gambelli sanus* n. subsp.]

69 **Wright, Albert Hazen.** **86 Meleagris (73)**
1914. Early Records of the Wild Turkey. **Auk N. S. Vol. 31 p. 334—358.** [Introduction into Europe.] (74.8, 75.6—.8, 76.2, 77.3,.5)

70 **Sherman, Althea R.** **86 Meleagris (77.7)**
1913. The Extermination of the Wild Turkey in Clayton County, Iowa. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 87—90.**

71 **Chubb, C.** **86 Nothocercus (86.6)**
1914. A new species of Tinamou from Ecuador. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 95.** [*Nothocercus salvadorii* n. sp.]

72 **Grant, Claude.** **86 Numida (67.5)**
1914. A new subspecies of Guinea-fowl. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 141—142.** [*Numida ptilorhyncha baringoensis* n. subsp.]

73 **Dodsworth, P. T. L.** **86 Pavo (54.5)**
1912. Occurrence of the Common Peafowl (*Pavo cristatus*, Linn.) in the neighbourhood of Simla, N.-W. Himalayas. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1082—1083.**

74 **Bureau, Louis.** **86 Perdix : 14.78.7**
1913. L'âge des *Perdrix*. II. — La *Perdrix* rouge. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (3) T. 3 p. 111—143,** 17 pls., 5 figg.

89175 **Lallié, Norbert.** **86 Perdix ; 14.78.7**
1914. L'âge de la perdrix rouge. **Cosmos Paris N. S. T. 70 p. 537—540,** 3 figg.

76 **Blanchon, H. L. A.** **86 Perdix : 16.1**
1912. Le repeuplement des chasses par le système de l'adoption. **Cosmos Paris N. S. T. 67 p. 44—46.** [*Perdix.*]

77 **Beebe, C. William.** **86 Phasianidae**
1914. Preliminary Pheasant Studies. **Zoologica New York zool. Soc. Vol. 1 p. 261—285.** [Classification.]

78 **Bond, C. I.** **86 Phasianus : 11.56**
1914. A Case of Unilateral Development of Secondary Male Characters in a Pheasant; with Remarks on the Influence of Hormones in the Production of Secondary Sex Characters. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 521.** [Gametic and somatic factors, which can vary independantly in abnormal transmission.]

79 **Mudge, Geo. P.** **86 Phasianus : 11.58**
1913. Some Phenomena of Species Hybridization among Pheasants. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 256—258.**

80 **Lecaillon, A.** **86 Phasianus : 11.62**
1914. La Parthenogenese rudimentaire chez le Faisan doré (*Phasianus pictus* L.). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 55—57.**

81 **Paris, Paul.** **86 Rhynchotus : 14.77**
1912. Structure histologique de la glande uropygienne du *Rhynchotus rufescens* (Temm.). **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 p. 526—528.** [2 zones bien caractérisées.]

82 **Loisel, Gustave.** **86 Talegalla : 15.6**
1912. Etude d'un nid de Talégalle construit dans le parc de Woburn-Abbey. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 41 Proc.-verb. p. 145.**

89183 **Gillet, Paul.** **86 Tetrao : 15**
1913. La gélinotte *Tetrao bonasia* (Steph.) ou *Bonasia sylvestris* (Brehm.) **Bull. Soc. centr. forestière Belgique Vol. 20 p. 314—319.** 15.3,.6

89184 **Appleford, W. G.** 86 Tetrogallus
1912. The Himalayan Snow Cock (*Tetrogallus himalayensis*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1084—1085, 1 fig.**

85 **Brabourne, and Charles Chubb.** 86 Tinamus (8)
1913. A Synopsis of the Genus *Tinamus*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 577—579.** [2 nn. subspp.] (86.6, 87)

86 **Todd, W. E. Clyde.** 86.5 (8)
1913. A Revision of the Genus *Chaemepelia*. **Ann. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 8** (Public. Carnegie Mus. No. 73) **p. 507—603.** [4 nn. subspp. in *Chaemepelia*. *Eupelia* n. g. pro *Columba cruziana*.]
(72.1—729.9, 74.7—.9, 75.2,.3,.5—76.1,.3,.4,.8, 77.4, 79.1,.3,.4, 81, 84, 86,.6, 87—89)

87 **Louart, Fernand.** 86.5 Columba
1913/14. Le Pigeon „Lynx de Pologne", Pigeon maillé ou Biset de Pologne. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 548—554,** 2 figg. — Standard et Monographie du Pigeon mondain. **p. 671—676.** — Le Pigeon romain. **Ann. 61 p. 14—21,** 3 figg.

88 **Lloyd-Jones, Orren.** 86.5 Columba : 11.57
1913. An Analysis of the Factors Concerned in the Heredity of Color in Tumbler Pigeons. **Science N. S. Vol. 37 p. 613.**

89 **Thauzies, A.** 86.5 Columba : 11.85
1913. L'orientation lointaine des pigeons voyageurs. **Rev. scient. Ann. 51 Sem. 1 p. 805—808.** [Hypothèse d'une sensibilité électro-magnétique.]

90 **Kohlrausch, Arnt.** 86.5 Columba : 11.856
1914. Die experimentelle Analyse der Netzhautströme an der Taube. (Kurze Mitteilung.) **Centralbl. Physiol. Bd. 28 p. 121—126,** 3 figg. [Richtigkeit der auf dem Interferenzprinzip beruhenden Deutung der Kurvenform. 3 Teilströme und deren isolierte Darstellung.]

89191 **Arcangeli, Alceste.** 86.5 Columba : 14.32
1914. Osservazioni sopra le glandule mucipare ed i noduli linfatici dell' esofago del colombo. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 52 p. 159—180.**

92 **Scherdlin, Paul.** 86.5 Columba : 15.2
1913. Ueber die Abnahme der verwilderten Tauben am Strassburger Münster. (Das Resultat einer Umfrage). **Mitt. nat. Ges. Colmar N. F. Bd. 12 p. 211—298.**

93 **Marriage, A. W.** 86.5 Columba : 15.3
1914. Wood-Pigeon Swallowing Potatoes. **Brit. Birds Vol. 7 p. 268,** 1 fig.

94 **Fournier, Lucien.** 86.5 Columba : 16.1
1913. La colombophilie militaire. **Cosmos Paris N. S. T. 68 p. 377—380,** 3 figg.

95 **Fischer-Sigwart, H.** 86.5 Columba (494)
1914. Beobachtungen an der Hohltaube (*Columba oenas* L.) in den letzten Jahren in der Schweiz. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 51—53.**

96 **Creizenach, E.** 86.5 Didus
1913. Die Dronte. **44. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 5—10,** 2 figg.

97 **Shufeldt, R. W.** 86.5 Ectopistes : 14.71
1914. Osteology of the Passenger Pigeon (*Ectopistes migratorius*). **Auk N. S. Vol. 31 p. 358—362,** 1 pl.

98 **Dionne, C. E.** 86.5 Ectopistes (71.4)
1914. Le pigeon voyageur existe-t-il encore? **Natural. canad. Vol. 41 p. 1—2.** [Un couple nichant dans les forêts d'Oka?]

89199 **Lécaillon, A.** 86.5 Turtur : 13.15
1914. Sur les phénomènes de parthénogenèse naturelle rudimentaire qui se produisent chez la Tourterelle rieuse (*Turtur risorius* Sws.). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 1714—1716.** [Œuf non fécondé subit segmentation avant d'entrer en dégénérescence.]

89200 **Craig, Wallace.** **86.5 Turtur : 15**
1912. Observations on Doves Learning to Drink. **Journ. anim. Behav. Vol. 2 p. 273—279.** [Drinking reflex probably has no innate afferent inlet save touch of water on inside of beak. Drinking associations ultimately formed.] 15.1,.3

01 **Braun, Fritz.** **87.1 : 15.8**
1912. Ueber anomale Lautäusserungen der Vögel, insonderheit das Sprechenlernen der Papageien. **34. Ber. westpreuss. bot.-zool. Ver. 234—238.** 15.1,.3

02 **Baldwin, J. Mark.** **87.1 : 15.8**
1914. Deferred Imitation in West-African Gray Parrots. **C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 536—537.**

03 **Mühlmann, M.** **87.1 : 18.8**
1913. Das Nervenpigment beim Papagei. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 214 p. 412—413,** 1 fig. [Chromoliposomen vorhanden. Fehlen im Hypoglossuskern.]

04 **Lashley, K. S.** **87.1 Chrysotis : 15.8**
1913. Reproduction of inarticulate sounds in the parrot. **Journ. animal Behav. Vol. 3 p. 361—366.** [Great range of pitch. Impulse to imitate probably connected with sexual life.]

05 **Laloy, L.** **87.1 Nestor (931)**
1910. *Nestor notabilis* Perroquet de la Nouvelle-Zélande. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 167—168.** 15.3

06 **Salvadori, T.** **87.1 Tanygnathus (91.2)**
1912. Nuova specie del genere *Tanygnathus*. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 5 p. 328.** [*heterurus.*]

07 **Біанки, В. Bianchi, V.** **87.2 Dendrocoptes**
1904. Формы рода *Dendrocoptes*, сем. Picidae. Note sur les formes du genre *Dendrocoptes*, fam. Picidae. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. 1—4.**

89208 **Lameere, Aug.** **87.2 Dryocopus (493)**
1913. Le Pic noir en Belgique. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 47 p. 121—122.**

09 **Dodsworth, P. T. L.** **87.2 Megalaema : 15**
1912. Habits, Food and Nesting of the Great Himalayan Barbet (*Megalaema marshallorum*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 681—684.** 15.3,.6

10 **Vickers, Ernest W.** **87.2 Phlœotomus : 15.8**
1914. The Roll of the Log-cock or Pileated Woodpecker. **Wilson Bull. Vol. 26 p. 15—17.**

11 . . . **87.2 Piculus : 16.1**
1913. Ein Beispiel für die nutzbringende Tätigkeit des Spechtes. **Prakt. Forstwirt Jahrg. 49 p. 98—99,** 1 fig. [Von Borkenkäfern abgetöteter Fichtenstamm dessen Rinde von Spechten, die nach Käfern und Larven suchten, total weggehackt ist.]

12 **de Sébille, A.** **87.2 Picus : 16.1**
1913. Le pic noir. **Bull. Soc. centr. forestière Belgique Vol. 20 p. 84—86.** [*Picus martius.*]

13 **Seth-Smith, D.** **87.2 Selenidera : 14.78.8**
1913. Heel-Pads in young Toucanet. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 1095—1096,** 1 fig.

14 **Cook, J. P.** **87.2 Thriponax : 15.6**
1912. Nidification of Burmese Great Black Woodpecker (*Thriponax feddeni.*) **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1081—1082.**

15 **Church, Arthur H.** **87.4 : 11.76**
1913. Notes on Turacin and the Turacin-Bearers. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 639—643.**

89216 **Baker, E. C. Stuart.** **87.4 : 15.6**
1913. The Evolution of Adaptation in Parasitic Cuckoos' Eggs. **Ibis (10) Vol. 1 p. 384—398.**

89217 **Reiser, O.** 87.4 Clamator (43.69)
1913. Ueber die Erbeutung eines Häherkuckucks, *Clamator glandarius* (L.) und eine wichtige Oertlichkeit zur Beobachtung des Vogelzuges. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 81—85.**

18 **Hennemann, W.** 87.4 Cuculus : 15.4
1913. Ueber eine abnorm frühe Ankunft des Kuckucks, *Cuculus canorus* L., im Sauerlande im Jahre 1913. **41. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. zool. Sekt. p. 25.** (43.56)

19 **Rennie, John.** 87.4 Cuculus : 15.6
1914. Egg Coloration in the Cuckoo, *Cuculus canorus*, and its bearing upon the theory of Cuckoo Sub-species. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 19 p. 97—107.**

20 **Osmaston, A. E.** 87.4 Hierococcyx : 15.6
1912. Eggs of the Large Hawk-Cuckoo (*Hierococcyx sparverioides*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1330—1331.**

21 **Salvadori, T.** 88 : 09
1914. Intorno ad un lavoro del Principe Carlo Luciano Bonaparte. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 49 p. 447—451.** 88.1,.9

22 **Clark, Hubert Lyman.** 88 : 14
1913. Anatomical Notes on *Todus*, *Oxyruncus* and *Spindalis*. **Auk N. S. Vol. 30 p. 402—406.** 88.1,.9

23 **Siépi, P.** 88 : 15
1913. Nos Hirondelles. — Leur diminution. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 183—187.** 15.2—.4 88.1,.9

24 **Fryer, J. C. F.** 88 : 15.3
1913. Field-Observations on the Enemies of Butterflies in Ceylon. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 613—619.** 88.1,.9

25 **Phillips, John C.** 88 (62)
1913. Two New African Birds. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 167—168.** [*Caprimulgus eleanorae* n. sp. *Passer domesticus chephreni* n. subsp.] 88.1,.9

89226 **Rothschild, Walter.** 88 (65)
1913. Birds new to the Algerian Fauna. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 106—107.** 88.1,.9

27 **Hellmayr, C. E., und Josef von Seilern.** 88 (729.8)
1913. Zwei neue Vogelformen aus Trinidad. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 315—316.** [2 nn. subspp. in: *Vireo*, *Glaucis*.] 88.1,.9

28 **Hellmayr, E. C., und Josef von Seilern.** 88 (801)
1914. Neue Vögel aus dem tropischen Amerika. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 12 p. 87—92.** [2 nn. spp. in: *Hemispingus*, *Percnostola*. — 4 nn. subspp. in: *Cyanerpes*, *Myiarchus*, *Lathria*, *Grallaria*.] (729.8, 85, 86.6, 87) 88.1,.6

29 **Chubb, C.** 88 (88)
1914. Two new species of birds from British Guiana. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 131—132.** [2 nn. spp. in: *Planesticus*, *Euscarthmus*.] 88.1,.6

30 **Mathews, Gregory M.** 88.1
1914. Some Binary Generic Names. **Auk N. S. Vol. 31 p. 86—91.**

31 **Neumann, Oscar.** 88.1
1914. Vermeintliche Unica des Philadelphia- und des Wiener Museums und ihre systematische Stellung. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 156—157.**

32 **Reichenow, Ant.** 88.1
1914. Zwei neue Gattungen. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 488.** [*Gymnomyza* n. g. pro *Leptornis aubryanus*, *Dreptes* pro *Nectarina thomensis*.]

33 **Sclater, W. L.** 88.1
1914. The Generic name *Oxynotus* Swains. **Ibis (10) Vol. 2 p. 173—174.** [*Coquus* n. g. pro *Oxynotus rufiventer*.]

89234 **Beebe, C. William.** 88.1 : 14.78.7
1914. Effect of a Postponed Moult upon the Sequence of Plumage in certain Passerine Birds. **Zoologica New York zool. Soc. Vol. 1 p. 253—258.**

89235 **Jones, Lynds.** 88.1 : 15
1913. Some Records of the Feeding of Nestlings. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 67—71.** 15.3,.6

86 **Sparks, Marion E.** 88.1 : 15
1913. The Cardinal and the Brown Thrasher. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 85—87.** 15.4,.6

37 **Baxter, Evelyn V., and Leonora Jeffrey Rintoul.** 88.1 : 15
1914. Birds Singing while on Migration. **Scottish Natural. 1914 p. 188—189.** 15.2,.8

38 **v. Szeöts, Béla.** 88.1 : 15.2
1913. A füsti fecskék és más madarak jelölése közben szerzett további tapasztalataim. Weitere Erfahrungen während der Markierung der Rauchschwalben und anderer Vogelarten. **Aquila T. 20 p. 470—475.**

39 **Butler, Amos W.** 88.1 : 15.3
1913. Birds that Destroy Grapes. **Proc. Indiana Acad. Sc. 1912 p. 53—55.**

40 **Csiki, E.** 88.1 : 15.3
1913. Biztos adatok madaraink táplálkozásáról. Nyolczadik közlemény. — Positive Daten über die Nahrung unserer Vögel. Achte Mitteilung. **Aquila T. 20 p. 375—402, 2 figg.**

41 **McAtee, W. L.** 88.1 : 15.3
1913. Relation of Birds to Grain Aphides. **Yearbook U. S. Dept. Agric. 1912 p. 397—404, 3 figg.**

42 **Swynnerton, C. F. M.** 88.1 : 15.3
1913. Pellets ejected by Insect-eating Birds after a meal of Butterflies. **Trans. 2d intern. Congr. Entom. p. 351—354.**

43 **Benson, Charles W.** 88.1 : 15.8
1914. Our Irish Warblers. **Irish Natural. Vol. 23 p. 149—153.**

89244 **Baxter, Evelyn V., and Leonora Jeffrey Rintoul.** 88.1 (41.33)
1913. Two New Scottish Birds. **Scottish Natural. 1913 p. 273—274** [*Hypolais polyglotta* and *Saxicola torquata indica.*]

45 **Hesse, Erich.** 88.1 (43.15)
1914. Zum Vorkommen von Blaukehlchen und Sprosser in der Mark Brandenburg. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 259—268.**

46 **Bartels, Max.** 88.1 (43.56)
1914. Zum Vorkommen des Ortolans (*Emberiza hortulana* L.) und des Girlitz (*Serinus serinus* L.) bei Bielefeld. **3. Ber. Nat. Ver. Bielefeld p. 151—152.**

47 **Schmidt, Hans Walter.** 88.1 (43.32)
1913. Die Vogelwelt Erlangens und seiner Umgebung. **Sitz.-Berichte physik.-med. Soz. Erlangen Bd. 44 p. 41—83.**

48 **v. Dalla Torre, K. W.** 88.1 (43.64)
1913. Kritisches Verzeichnis der Vögel von Tirol und Voralberg. I. Passeres, Singvögel. **Zeitschr. Ferdinandeum Innsbruck (3) Heft 57 p. 351—361.**

49 **Bannerman, D. A.** 88.1 (46.85)
1913. Recent Visit to the Canary Islands. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 37—39.** [2 nn. subspp. in: *Saxicola*, *Acanthis.*]

50 **Poppius, B.** 88.1 (47.1)
1913. Ornitologiska meddelanden. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 148—150.** [*Emberiza citrinella erythrogenys* und *Phoenicurus ochruros gibraltariensis* in Finland.]

51 **Gerber, J. U.** 88.1 (494)
1914. Drei interessante Zugvögel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 158—159.** [*Hirundo riparia*, *Hypolais salicaria*, *Locustella naevia.*]

89252 **Harington, H. H.** 88.1 (5)
1913. New subspecies of Indian birds. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 31 p. 109—111.** [4 nn. subspp. in: *Suya* 2, *Prinia* 2.] — Three New Subspecies. **Vol. 33 p. 81—82.** [3 nn. subspp. in: *Pellorneum*, *Pterythius* 2.]
(51.3, 52.9, 54.6,.8, 59.1)

89253 **Magrath, H. A. F.** 88.1 (54.5)
1912. On the Occurrence of the common Wood Shrike (*Tephrodornis pondicerianus*) and the Central Asian black bird (*Merula maxima*), near Peshawar. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 680—681.**

54 **Saruduy, N., und M. Härms.** 88.1 (55)
1913. Bemerkungen über einige Vögel Persiens. II. Die Sperlinge Persiens. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 630—663.**

55 **Mearns, Edgar A.** 88.1 (6)
1913. Descriptions of Six New African Birds. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 61 No. 11,** 5 pp. [6 nn. subspp. in: *Cisticola* 5, *Pyromelana.*] — Descriptions of Ten New African Birds of the Genera *Pogonocichla, Cossypha, Bradypterus, Sylvietta, Melaniparus,* and *Zosterops.* **No. 20,** 8 pp. [10 nn. subspp. in: *Pogonocichla, Cossypha* 2, *Bradypterus, Sylvietta* 3, *Melaniparus, Zosterops* 2.] (63, 67.6)

56 **Lynes, H.** 88.1 (6)
1914. An account of an expedition to the Sudan. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 128—131.** [2 nn. spp. in: *Mirafra, Ortygospiza.* — 1 n. subsp. in *Calamocichla.*] (62, 67.2)

57 **Mearns, Edgar A.** 88.1 (67.6)
1913. Descriptions of Four New African Trushes of the Genera *Planesticus* and *Geocichla.* **Smithson. miscell. Coll. Vol. 61 No. 10,** 5 pp. [*P. helleri* n. sp. (1 n. subsp.) 2 nn. subspp. in *Geocichla.*]

58 **Howell, Arthur H.** 88.1 (76.1)
1913. Descriptions of Two New Birds from Alabama. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 199—202.** [2 nn. subspp. in: *Corvus, Pipilo.*]

59 **Stephens, T. C.** 88.1 (77.7)
1913. An Unusual Flight of Warblers in the Missouri Valley. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 199—202.**

89260 **Hartert, Ernst.** 88.1 (801)
1913. New Subspecies of Birds. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 76—79.** [5 nn. subspp. in: *Icterus, Euphonia* 2, *Tangara, Fringilla.*] (46.85, 728, 729.8, 86,.6)

61 **Dove, H. Stuart.** 88.1 Acanthiza : 15.6
1914. On a Peculiarity in the Nest of the Tasmanian Tit (*Acanthiza diemenensis*). **Ibis (10) Vol. 2 p. 420—422,** 1 pl.

62 **Біанки, В. Bianchi, V.** 88.1 Accentoridae
1904. Обзоръ формъ семейства завирушекъ, *Accentoridae,* ord. Passeriformes. Revision des genres et des espèces de la famille Accentoridae, ord. Passeriformes. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. 108—156.** [*Aprunella* n. g. pro *Prunella mollis.*]

63 . . . 88.1 Acrocephalus : 15.6
1913. A nádi rigó kettős fészke. Doppelnest des *Acrocephalus arundinaceus* L. **Aquila T. 20 p. 526,** 1 fig.

64 **Loos, Kurt.** 88.1 Aegithalus : 15.6
1913. Der Nestbau durch die weissköpfige Schwanzmeise, *Aegithalus caudatus,* L. **Lotos Prag Bd. 61 p. 139—143.**

65 **Grinnell, Joseph.** 88.1 Agelaius (79.3)
1914. A New Red-winged Blackbird from the Great Basin. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 107—108.** [*Agelaius phoeniceus nevadensis* n. subsp.]

66 **French, C. jun.** 88.1 Alauda : 16.5
1914. The English Skylark as a Garden Pest. **Victorian Natural. Vol. 31 p. 48.** [*Alauda arvensis.*]

89267 **Біанки, В. Bianchi, V.** 88.1 Alauda (403)
1904. Предварительная замѣтка о восточно-палеарктическихъ формахъ рода *Alauda.* Note préliminaire sur les formes paléarctiques orientales du genre *Alauda* Linn. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. XXII—XXXII.** [1 n. forma.] (47.9, 51.5—6, 57.1,.4,.6)

89268 **Patten, C. J.** **88.1 Alauda (41.88)**
1913. Asiatic Sky-Lark on Migration obtained at the Tuskar Rock Light-Station. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 333—336.**

69 **Menegaux, A.** **88.1 Ammodramus (8)**
1913. Sur une nouvelle forme d'*Ammodramus* de la Colombie et de l'Équateur. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 147—148.**
(86,.6)

70 **Petit, L.,** aîné. **88.1 Ampelis: 15**
1914. Le Jaseur de Bohême, *Ampelis garrulus* (L.). **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 167—168.** 15.2,.4

71 **v. Lorenz, L.** **88.1 Ampelis : 15.2**
1913. Ein Beitrag zum Wanderzuge des Seidenschwanzes (*Ampelis garrulus*) im Winter 1903—1904. **Die Schwalbe N. F. 3 p. 31—33.**

72 . . . **88.1 Ampelis (42)**
1914. Incursion of Waxwings. **Brit. Birds Vol. 7 p. 292—296, 319—322,** 2 figg. (41.38,.49,.62,.64,.65,.68, 42.21,.23,.25,.43,.45,.47,.51,.53,.54,.56,.58—.61,.64,.66,.67,.72,.74,.82,.85,.97)

73 **Lopez, Corrado.** **88.1 Ampelis (45.5)**
1914. L'*Ampelis garrulus* Linn. in Toscana. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Proc.-Verb. Vol. 23 p. 29—33.**

74 **Daut, Karl.** **88.1 Bombycilla : 15.2**
1914. Der Südzug des Seidenschwanzes im Winter 1913/14. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 193—201,** 1 Taf.

75 **Coupin, Henri.** **88.1 Bombycilla (44)**
1914. Une visite: le Jaseur de Bohême. **Cosmos Paris N. S. T. 70 p. 324—325.** [*Bombycilla garrula.*]

76 **Rothschild, Walter.** **88.1 Bradyornis (63)**
1913. Remarks on the genus *Bradyornis.* **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 65—66.** [*B. pallidas sharpei* n. subsp.]

89277 **Schalow, Herman.** **88.1 Calamoherpe**
1914. Ueber *Calamoherpe brehmii* Müller. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 104—110,** 1 Taf.

78 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Calandrella (68.7)**
1913. On a New Lark from the Cape Province. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 13 p. 41.** [*Calandrella sclateri capensis* n. subsp.]

79 **Clarke, Stephenson.** **88.1 Camaroptera (67.6)**
1914. A new subspecies of *Camaroptera superciliaris* from Uganda. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 136.** [*ugandae.*]

80 **Sherman, Althea R.** **88.1 Cardinalis (77)**
1913. The Increase of the Cardinal in the Upper Mississippi Valley. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 150—151.** (77.3,.5,.7)

81 **Kennedy, John N.** **88.1 Carduelis (729.9)**
1913. *Carduelis carduelis bermudiana,* subsp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 33—34.**

82 **Meyer, I. Ralph.** **88.1 Certhia : 15.6**
1913. Some Observations on a Pair of Brown Creepers. (*Certhia familiaris americana*). **Auk N. S. Vol. 30 p. 587—589.**

83 **Tyler, Winsor M.** **88.1 Certhia : 15.6**
1914. Notes on Nest Life of the Brown Creeper in Massachusetts. **Auk N. S. Vol. 31 p. 50—62.**

84 **Ingram, Collingwood.** **88.1 Certhia (403)**
1913. A few Remarks on the European Certhiidae. **Ibis (10) Vol. 1 p. 545—550,** 2 figg. [*C. familiaris pyrenaica* n. subsp.]
(42, 43, 44.97, 45.99, 47, 48.1,.5, 493, 498, 5)

85 **v. Lorenz, L.** **88.1 Cinclus : 15.3**
1913. Zur Frage der Schädlichkeit der Wasseramsel (*Cinclus cinclus*). **Die Schwalbe N. F. 3 p. 1—5.** 16.1,.5

89286 **Reichenow, Ant.** **88.1 Cisticola (67.8)**
1913. *Cisticola schusteri* n. sp. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 557.**

89287 **Witherby, H. F.** **88.1 Corvus : 14.78.7**
1913. The Sequence of Plumages of the Rook. With Special Reference to the Moult of the „Face." **Brit. Birds Vol. 7 p. 126—139,** 8 pls.

88 **Amans, P.** **88.1 Corvus : 14.78.7**
1914. Sur une queue de Corbeau. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1914 p. 79—91,** 2 figg. [Rôle dans le vol.]

89 **von Fernbach, Karoline.** **88.1 Corvus : 15.3**
1913. A szürke varjak egérirtásáról. — Vom Mäusefang der Nebelkrähe. **Aquila T. 20 p. 403.**

90 **Guerin, J.** **88.1 Corvus : 15.3**
1913/14. Les Corbeaux. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 129—130.** — par L. J. Lambillion. **p. 130—131, 142—143. — Ann. 14 p. 7—8.** — par de Joannis. **p. 25—26.** — Corneille grise ou Manteleé, par Louis Fernier. **p. 8—9.** — Une croisade contre les Pies et les Corbeaux. **p. 10.** — Une chasse aux corbeaux, par Fulbert-Dumonteil. **p. 10—12, 26—27.** — Note complémentaire sur les Corneilles, par Alb. Smits. **p. 27.** — Extrait des merveilles de la nature par Brehm. **p. 28—32.** — Les Corbeaux, par Julien Sibille. **p. 39.** — De l'utilité des Corneilles (corneilles noires, corneilles mantelées et freux), par A. Smits. **p. 39—40, 49—50.**

91 **Dunlop, Eric B.** **88.1 Corvus : 15.6**
1913. Do Rooks occasionally Breed in their First Year? **Brit. Birds Vol. 7 p. 178.** — Breeding-habits of the Raven. **p. 343—344.**

92 **Aptel, L.** **88.1 Corvus (44.91)**
1914. Le Rollier en Provence. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 3 p. 77—79.**

93 **Wendnagel, A.** **88.1 Cyanecula (494)**
1913. Das Blaukehlchen, *Cyanecula leucocyanea* (Br.) in der Umgebung von Basel. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 5—10.**

94 **Bigglestone, Harry C.** **88.1 Dendroica : 15.6**
1913. A Study of the Nesting Behavior of the Yellow Warbler (*Dendroica aestiva aestiva*). **Wilson Bull. Vol. 25 p. 49—67.**

89295 **Gabrielson, Ira N.** **88.1 Dumetella : 15.6**
1913. Nest Life of the Catbird. *Dumetella carolinensis* Linn. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 166—187.**

96 **Gengler, J.** **88.1 Emberiza (4)**
1914. Nochmals der Formenkreis *Emberiza citrinella* L. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 27—30.**
(43.45, 44.36,.42,.86, 45.2, 47.3,.4)

97 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Erythropygia (67.3)**
1914. A new species of Ground-Robin collected by the late Dr. W. J. Ansorge. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 134—135.** [*Erythropygia ansorgii* n. sp.]

98 **Sarasin, Fritz.** **88.1 Erythrura : 11.57**
1913. Ueber die „Reflexionsperlen" der Nestjungen von *Erythrura psittacea* (Gm.). **Verh. schweiz. nat. Ges. Vers. 96 T. 2 p. 243—245.**

99 **Lehmann, G.** **88.1 Fringilla : 15.6**
1913. Ein Buchfinkennest in einem Blumentopf. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 6 p. 364,** 1 fig.

89300 **Reichenow, Ant.** **88.1 Garrulax (59.1)**
1913. *Garrulax patkaicus* n. sp. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 557.**

01 **Loos, Curt.** **88.1 Garrulus : 15.3**
1913. Einige Beobachtungen, Untersuchungen und Versuche über den Eichelheher. **Die Schwalbe N. F. 3 p. 6—30.** 16.1,.5

02 **Laubmann, A.** **88.1 Garrulus (4)**
1914. Die Eichelhäher der tyrrhenischen Inseln nebst Bemerkungen über einige nahe verwandte Formen. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 93—104.** [Sowie anderer europäischer Lokalitäten.]
(43.95,.96, 45.9,.99, 47.8, 495—498)

89303 **Rothschild, W.** **88.1 Garrulus (65)**
1914. Three Algerian forms of *Garrulus*. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 140.**

89304 **Carthaus, Emil.** 88.1 Gracula : 15.8
1913. Der Vogel Béo. Der grösste Sprechkünstler in der gefiederten Welt. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 339—341.**

05 **Loos, Kurt.** 88.1 Hirundo : 15
1913. Massenhaftes Absterben junger Schwalben in der Umgebung von Liboch. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 225—227.**

06 **Petit, L.,** aîné. 88.1 Hirundo : 15.2
1913. Les Hirondelles en 1913. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 139.**

07 **Bock, F.** 88.1 Hirundo : 15.6
1914. Sonderbare Nestanlage der Rauchschwalbe. **Monatsh. naturw. Unterr. Bd. 7 p. 55—56, 2 figg.**

08 **Stanwood, Cordelia J.** 88.1 Hylocichla : 15
1913. The Olive-backed Thrush (*Hylocichla ustulata swainsoni*) at his Summer Home. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 118—137, 6 pls.** 15.3,.4,.6,.8

09 **Oldys, Henry.** 88.1 Hylocichla : 15.8
1913. A Remarkable Hermit Thrush Song. **Auk N. S. Vol. 30 p. 538—541.**

10 **Skinner, R. B.** 88.1 Hypacanthis (54)
1911/12. Seasonal movements of the Himalayan Greenfinch (*Hypacanthis spinoides*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 262.** — The Himalayan Greenfinch (*Hypacanthis spinoides*, Vigors), by H. Whistler. **p. 1074—1075.** — Distribution, Habits, and Nesting of the Himalayan Greenfinch, by P. T. L. Dodsworth. **p. 1075—1080.** — The Himalayan Greenfinch by H. A. F. Magrath. **p. 1329.** 15.2,.4,.6 (54.1,.5,.6)

11 **Salvadori, T.** 88.1 Laniellus
1913. Posizione sistematica del *Laniellus leucogrammicus*. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 166—168.**

89312 **Salvadori, T.** 88.1 Lanius (45)
1913. Le varie forme di Averla capirossa in Italia. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 153—165.** (45.5,.75,.8,.9)

13 **Ogilvie-Grant, W. R.** 88.1 Lanius (53.3)
1914. A new species of Shrike. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 91—92.** [*Lanius yemenensis* n. sp.]

14 **Dodsworth, P. T. L.** 88.1 Lioptila : 15
1911. Notes relating to the Habits and Nidification of the Black-headed Sibia, *Lioptila capistrata*, (Vigors). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 249—255, 2 figg.** 15.3,.4,.6

15 **Watzinger, A.** 88.1 Luscinia (43.62)
1914. Das Blaukehlchen (*Luscinia cyanecula*) (Wolf), Brutvogel Oberösterreichs. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 45—47.**

16 **Horne, George.** 88.1 Menura : 15
1914. Remarks on Lyre-birds (*Menura*). **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 144—145.** 15.3,.6,.8

17 **O'Donoghue, J. G.** 88.1 Menura : 15
1914. Notes on the Victorian Lyre-bird, *Menura victoriae* Gld. **Victorian Natural. Vol. 31 p. 11—20.** 15.3,.4,.6,.8

18 **Dodsworth, P. T. L.** 88.1 Microcichla : 15.6
1911/12. Notes on the Nidification of *Microcichla scouleri*, (Vigors), the little Forktail. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 257—261.** — Abnormal Type (?) of Eggs of the Little Forktail (*Microcichla scouleri*, Vigors). **p. 1327—1328.**

19 **Rahmer, Cárlos F.** 88.1 Molothrus (83)
1912. Ornitolojía chilena. Contribuciones. 1. — Observaciones sobre el *Molothrus bonariensis*, Gm. (Tordo Arjentino.) **Bol. Mus. nacion. Chile T. 4 p. 207—209.**

20 **Acloque, A.** 88.1 Motacillidae : 15
1913. Les befigues ou pipits. **Cosmos Paris N. S. T. 68 p. 570—572, 3 figg.** 15.6

89321 **Warren, Robert.** 88.1 Motacilla (41.72)
1913. Some Notes on the Migration of the White Wagtail on the Island of Bartragh, Killala Bay. **Irish Natural. Vol. 22 p. 174—177.**

89322 **Daut, Karl.** 88.1 Muscicapa (4)
1914. Der Zwergfliegenfänger (*Muscicapa parva* Bechst.) als Brutvogel in Deutschland und in der Schweiz. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 180—182.** (43.12, 494)

23 **Brünig, C.** 88.1 Nucifraga : 15.2
1913. Die Wanderungen des Tannenhehers (*Nucifraga cariocatactes.* **97. Jahresber. nat. Ges. Emden p. 50—52.**

24 **Kollibay, Paul.** 88.1 Nucifraga : 15.2
1913. Ueber den Tannenheherzug von 1911 in Schlesien. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 612—617, 1 fig.** (43.14)

25 **Tratz, Eduard Paul.** 88.1 Nucifraga : 15.2
1914. Der Zug des sibirischen Tannenhähers durch Europa im Herbst 1911. Eine Uebersicht aller diesen Zug betreffenden Erscheinungen, von seinem Ausgangspunkt, dem nördlichen Inner-Asien, an bis zu seiner Auflösung in West-Europa. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 37 p. 123—172,** 5 Kart. (42.25,.58, 43.11—.22,.31—.44,.47,.58,.61—.65,.68—.72,.91—.96, 44.22—.24,.25,.33,.35,.41,.42,.49,.57,.83, 45.3, 47.3—.8, 48.6,.9, 492—494, 57.1,.6)

26 **Schalow, Herman.** 88.1 Nucifraga (43.22)
1914. Ueber das Brut-Vorkommen von *Nucifraga caryocatactes caryocatactes* L. in Thüringen. **Journ. Ornithol. Jahrg. 62 p. 148—156.**

27 **Bacmeister, Walther.** 88.1 Nucifraga (43.47)
1913. Der Tannenhäher in Württemberg und sein letztes zahlreiches Auftreten daselbst im Herbst 1911. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 69 p. 266—276.**

28 **Hennemann, W.** 88.1 Nucifraga (43.56)
1913. Ueber das Auftreten des Tannenhähers im Sauerlande im Herbste 1911. **41. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. Zool. Sekt. p. 26—28.**

89329 **Suomalainen, E. W.** 88.1 Nucifraga (47.1)
1913. Havaintoja pähkinähakkisen (*Nucifraga caryocatactes* L.) esiintymisestä Suomessa. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 121—128.** [51 Fundortsangaben während der Wanderungen in Finland 1911.]

30 **Menegaux, A.** 88.1 Paradisea (95)
1913. Description de deux nouveaux Paradisiers (*Paradisea duivenbodei* et *P. raggiana sororia*) des Collections du Muséum. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 145—147.** [*P. duivenbodei* n. sp. 1 n. subsp.]

31 **Lampert, Kurt.** 88.1 Paradiseidae
1913. Paradiesvögel. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 466—471,** 3 figg., 1 Karte.

32 **Stresemann, Erwin.** 88.1 Paradiseidae
1914. Was wussten die Schriftsteller des XVI. Jahrhunderts von den Paradiesvögeln? Ein Beitrag zur Geschichte der Ornithologie. **Novitat. Zool. Vol. 21 p. 13—24,** 2 Taf.

33 **Lynes, Hubert.** 88.1 Paradoxornis : 15
1914. Some Notes on the Habits and Distribution of *Paradoxornis heudei* David. **Ibis (10) Vol. 2 p. 177—185,** 3 pls. 15.3,.4,.6 (51.1,.2)

34 **Müller, Peter.** 88.1 Paridae : 15.2
1913. Tapasztalataim a czinegegyürüzésnél. Erfahrungen bei den Meisenmarkierungen. **Aquila T. 20 p. 512—513.**

35 **Csörgey, Titus.** 88.1 Paridae : 15.6
1913. Mióta és miért odulakók a czinegék? — Seit wann und warum sind die Meisen Höhlenbrüter? **Aquila T. 20 p. 404—410.**

36 **Bretscher, K.** 88.1 Parus : 15.2
1914. Wo sind unsere Meisen hingekommen? **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 139.** — von Karl Daut. **p. 161—163.**

89337 **Bandermann, Franz.** 88.1 Parus : 15.3
1913. *Parus major* als Puppendieb. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 7 p. 242.**

89338 **Jourdain, F. C. R.** 88.1 Parus : 15.6
1913. Breeding-habits of the Marsh- and Willow-Tits. **Brit. Birds Vol. 7 p. 141—144.**

39 **Boyd, A. W.** 88.1 Parus : 15.6
1914. Willow-Tit Breeding in Cheshire. **Brit. Birds Vol. 8 p. 72—74,** 2 figg.

40 **Cheesman, Robert E.** 88.1 Parus : 15.6
1914. Breeding-habits of Willow-Tit in Kent. **Brit. Birds Vol. 8 p. 69—72,** 1 fig.

41 **Stübler, Hans.** 88.1 Parus : 15.6
1913. Ein merkwürdiges Kohlmeisennest. **Abh. nat. Ges. Isis Bautzen 1910/12 p. 80.**

42 **Coward, T. A.** 88.1 Parus (42.7)
1914. The Willow Titmouse in Lancashire and Cheshire. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 58 No. 3,** 8 pp.
(42.71,.72)

43 **Ingram, Collingwood.** 88.1 Parus (44)
1913. On the Marsh- and Willow-Tits of France. **Zoologist (4) Vol. 17 p. 423—426.** (44.39,.47,.48,.78,.79,.94)

44 **Laubmann, A.** 88.1 Parus (57.6)
1913. *Parus bokharensis* Licht. und seine geographischen Formen in Turkestan. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 269—275.**

45 **Stresemann, Erwin.** 88.1 Passer
1913. Remarks on the British House-Sparrow. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 47—49.**

46 **Ternier, Louis.** 88.1 Passer : 16
1913. A propos du Moineau. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 2 p. 125—127.** 16.1,.5

47 **Guérin, J.** 88.1 Passer : 16.1
1913. Les Moineaux. **Rev. Soc. entom. Namur. Ann. 13 p. 120—121.**

89348 **Barret, André.** 88.1 Passer : 16.1
1914. Un passereau à protéger. Utilité et réhabilitation du Moineau. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 3 p. 85—92.**

49 **von Tschusi zu Schmidhoffen, Viktor.** 88.1 Passer (46.85)
1914. Ueber palaearktische Formen. XVII. *Passer hispaniolensis canariensis* subsp. nov. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 54.**

50 **Hess, Albert.** 88.1 Passer (494)
1914. Das Vorkommen des Steinsperlings in der Schweiz. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 32—36.** [Sehr zweifelhaft.]

51 **Dodsworth, P. T. L.** 88.1 Petrophila (54.5)
1912. Nesting of the Western Blue Rock Thrush (*Petrophila cyanus*, Linn.) in the neighbourhood of Simla, N.-W. Himalayas. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1328—1329.**

52 **Lynes, Hubert.** 88.1 Phylloscopus (405)
1914. Remarks on the Geographical Distribution of the Chiffchaff and Willow-Warbler. **Ibis (10) Vol. 2 p. 304—314,** 1 pl. — Note by Wm. C. Tait **p. 534—536.** (45.8,.9, 46.8—469)

53 **Clarke, Wm. Eagle.** 88.1 Phylloscopus (41.12)
1913. On the Occurrence of *Phylloscopus fuscatus* (Blyth) in the Orkney Islands: A New British Bird. **Scottish Natural. 1913 p. 271—273.**

54 **Witherby, H. F., and E. C. Stuart Baker.** 88.1 Phylloscopus (41.12)
1914. The Dusky Warbler in Orkney: A New British Bird. **Brit. Birds Vol. 7 p. 220—223,** 3 figg.

55 **Salvadori, T.** 88.1 Phylloscopus (45)
1913. I Luì in Italia e specialmente del Luì siberiano. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 237—241.** (45.2,.3,.5)

56 **Tyler, Winsor M.** 88.1 Planesticus : 15.6
1913. A Successful Pair of Robins. **Auk N. S. Vol. 30 p. 394—398.**

89357 **Mearns, Edgar A.** 88.1 Ploceidae (6)
1913. Descriptions of Three New African Weaver-birds of the Genera *Estrilda* and *Granatina*. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 61 No. 9,** 4 pp.

[3 nn. subspp. in: *Estrilda* 2, *Granatina.*] — Descriptions of Five New African Weaver-Birds of the Genera *Othyphantes*, *Hypargos*, *Aidemosyne*, and *Lagonosticta*. No. 14, 5 pp. [2 nn. spp. in: *Othyphantes*, *Aidemosyne* (1 n. subsp.). — 2 nn. subspp. in: *Hypargos*, *Lagonosticta.*]
(63, 66.2, 67.6)

89358 **Cook, J. P.** **88.1 Pomatorhinus : 15.6**
1912. Nidification of the Tweeddale Scimitar Babbler (*Pomatorhinus nuchalis*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 659.**

59 **Baker, E. C. Stuart.** **88.1 Pomatorhinus (54)**
1914. Three forms of the Scimitar-Babbler, *Pomatorhinus erythrogenys*. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 123—124.** [*P. harringtoni* n. sp.]
(54.1,.2)

60 **Oberholser, Harry C.** **88.1 Poœcetes (76.3)**
1914. *Poœcetes gramineus confinis* in Louisiana. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 101.**

61 **Feltgen.** **88.1 Pratincola (43.59)**
1912. Schwarzkehlchen. **Monatsber. Ges. Luxemburg. Naturfreunde N. F. Jahrg. 6 p. 52—53.**

62 **Swarth, H. S.** **88.1 Psaltriparus (79.1)**
1913. The Status of Lloyd's Bush-Tit as a Bird of Arizona. **Auk N. S. Vol. 30 p. 399—401.**

63 **Salvadori, T.** **88.1 Rhodophoneus (6)**
1913. Studio intorno alle specie del genere *Rhodophoneus* Heugl. **Riv. ital. Ornitol. Anno 2 p. 242—248.** (63, 67.7,.8)

64 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Rhynchostruthus (53.3)**
1913. A new subspecies of Grosbeak collected by Mr. G. W. Bury in the high mountains of Southern Yemen. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 21 p. 112—113.** [*Rhynchostruthus percivali yemenensis* n. subsp.]

65 **von Burg, G.** **88.1 Ruticilla : 15.6**
1913. Dauerehen bei den Vögeln? **Ornith. Beobachter Jahrg. 10 p. 231—234, 250—253.**

89366 **Clarke, Stephenson.** **88.1 Salpornis (66.9)**
1914. A new Creeper from Northern Nigeria. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 94.** [*Salpornis salvadorii occidentalis* n. subsp.]

67 **Gengler, J.** **88.1 Saxicola (405)**
1914. Die schwarz-weissen Mittelmeersteinschmätzer. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 12 p. 41—47.**

68 **Reichenow, Ant.** **88.1 Sciopsar**
1914. Eine neue Gattung der Icteridae. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 289.** [*Sciopsar* n. g. pro *Agelaius imthurmi.*]

69 **Moore, Robert Thomas.** **88.1 Seiurus : 15.8**
1913. The Ovenbird's Call-Song. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 17 p. 17—24.**

70 **Wright, Horace W.** **88.1 Seiurus (74.4)**
1913. The Louisiana Water-Thrush (*Seiurus motacilla*) in Sudbury, Massachusetts. **Auk N. S. Vol. 30 p. 585—586.**

71 **Martin, Maud S.** **88.1 Serinus : 11.57**
1913. The Establishment of a Race of White Canaries. **Knowledge Vol. 36 p. 401—404.**

72 **Hennemann, W.** **88.1 Serinus (43.56)**
1912. Der Girlitz (*Serinus hortulanus* Koch) im Sauerlande. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. Westfalen 1912 E p. 68—70.**

73 **Koch, Rudolf.** **88.1 Serinus (43.56)**
1913. Der Girlitz, *Serinus hortulanus* Koch, Brutvogel in Münster. **41. Jahresber. westfäl. Provinz. Ver. zool. Sekt. p. 24.**

74 **Eysell, Adolf.** **88.1 Sitta : 15**
1911. So handelte ein „unvernünftiges" Tier. Ein Beitrag zur Psychologie der Vögel. **Festschr. Ver. Nat. Cassel p. 333—335,** 1 fig.

89375 **Bates, G. L.** **88.1 Smithornis (6)**
1914. Some Facts bearing on the Affinities of *Smithornis*. **Ibis (10) Vol. 2 p. 495—502,** 1 pl., 1 fig.
(66.6,.7,.99, 67.1,.3—.6,.8,.9, 68.4,.9)

89376 **Bryant, Harold Child.** **88.1 Sturnella : 16**
1912/14. Some Insects and Other Arthropods in the Diet of the Western Meadowlark. **Pomona Journ. Entom. Vol. 4 p. 807—809.** [*Sturnella neglecta.*] — The Economic Value of the Western Meadowlark in California. **Circ. agric. Exper. Stat. California No. 236,** 16 pp., 7 figg. — A Determination of the Economic Status of the Western Meadowlark (*Sturnella neglecta*) in California. **Univ. California Public. Zool. Vol. 11 p. 377—510,** 4 pls., 5 figg. (Review Auk N. S. Vol. 31 p. 417—419.)
15.3,.6, 16.1,.5

77 **Beal, F. E. L.** **88.1 Sturnella : 16.1**
1913. Our Meadow Larks in Relation to Agriculture. (*Sturnella magna* and *Sturnella neglecta.*) **Yearbook U. S. Dept. Agric. 1912 p. 279—284.**

78 **Gurney, J. H.** **88.1 Sturnus : 15.2**
1914. Unusual Spring-Immigration of Starlings. **Brit. Birds Vol. 7 p. 342—343.**

79 **Joy, Norman H.** **88.1 Sturnus : 15.2**
1914. Recovery of Marked Starlings. **Brit. Birds Vol. 7 p. 341—342.**

80 **Wade, E. W.** **88.1 Sturnus (42.74)**
1913. Diminution of Starlings in Yorkshire. **Brit. Birds Vol. 7 p. 178.**

81 **Stemmler, Karl.** **88.1 Sylvia : 15.2**
1914. Ein Ringvogel aus Schaffhausen in Afrika. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 179—180.** [*Sylvia atricapilla.*]

82 **Bunyard, Percy F.** **88.1 Sylvia : 15.6**
1914. On the Breeding Habits of the Dartford Warbler. **Brit. Birds Vol. 7 p. 214—219.**

83 **Ford-Lindsay, H. W.** **88.1 Sylvia (42.25)**
1914. Rüppell's Warbler in Sussex. **Brit. Birds Vol. 8 p. 93—94,** 1 fig. — by H. F. Witherby. **p. 95—96.**

89384 **Etoc, Gabriel.** **88.1 Sylviidae (403)**
1913. Monographie des Accentoridés de la faune paléarctique. (24 espèces). **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 60 p. 445—450, 484—490, 513—519.**

85 **Hellmayr, C. E.** **88.1 Tanagridae (8)**
1913. Beschreibung von zwei neuen neotropischen Tangaren. **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 11 p. 317—319.** [2 nn. subspp. in: *Compsocoma, Atlapetes.*] (86,.6, 87)

86 **Harington, H. H.** **88.1 Timeliidae (5)**
1913. Remarks on two species of Timeliidæ. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 46—47.** — New forms of Timeliidae. **p. 59—63.** [*Proparus ripponi* n. sp. — 4 nn. subspp. in: *Stachyris, Ixulus, Siva, Alcippe.*]
(51.3, 54.1,.3, 59.1)

87 **Harington, H. H.** **88.1 Trochalopterum (59.1)**
1914. New subspecies of *Trochalopterum* from the North Cachar Hills. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 92—93.** [*T. erythrocephalum godwini* n. subsp.] — *Trochalopterum erythrocephalum erythrolaema* Hume. **p. 93.**

88 **Beal, F. E. L.** **88.1 Turdidae : 16.1**
1914. The American Thrushes Valuable Bird Neighbors. The Robin, Bluebird, and other Members of the Thrush Family entertain with their Songs and help the Farmer by Eating many Dangerous Pests. **Yearbook U. S. Dept. Agric. 1913 p. 135—142,** 1 pl.

89 **Mearns, Edgar A.** **88.1 Turdidae (67.6)**
1914. Descriptions of Eight New African Bulbuls. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 61 No. 25,** 6 pp. [*Andropadus fricki* n. sp. (1 n. subsp.). — 6 nn. subspp. in: *Phyllastrephus* 3, *Chlorocichla, Stelgidocichla* 2.]

90 **Harington, H. H.** **88.1 Turdinulus**
1913. Two new forms of *Turdinulus.* **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 44—46.** [2. nn. subspp.] (51.3, 59.1,.4)

89391 **Robinson, S. M** **88.1 Turdinulus : 15.6**
1912. Nidification of Davison's Babbler (*Turdinulus exsul*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1088—1089.**

89392 . . . 88.1 Turdus
1911. Die Ringdrossel. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 8 p. 349—350,** 1 fig.

93 **Eckstein, K.** 88.1 Turdus : 15
1913. Aus dem Leben der Schwarzamsel. **Himmel und Erde Jahrg. 25 p. 472—474,** 2 figg. 15.3,.6

94 **Biedermann-Imhoff, Richard.** 88.1 Turdus : 15.3
1913. Hartnäckige Angriffe einer Amsel auf eine Waldspitzmaus. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 10—12.**

95 **Webb, Wilfred Mark.** 88.1 Turdus : 15.6
1913. The Nests of the Song Thrush and Blackbird. **Knowledge Vol. 36 p. 343—344.**

96 **Gengler, J.** 88.1 Turdus (5)
1914. Die Phylogenese der Turdiden. Untersuchungen über die Abstammung und Verwandschaft der einzelnen Formenkreise der jetzt lebenden Drosseln auf Grund der Vergleichung der nur kurze Zeit bestehenden Jugend- und der bleibenden Alterskleider beider Geschlechter. 1. Teil. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 181—225,** 4 Taf. (51, 52, 54.1,.5,.8,.87, 57.1, 59.1—.3, 63, 67.3,.8, 68.4,.7—.9, 921, 922, 935, 94.3, 95)

97 **Reichenow, Ant.** 88.6 Cotingidae
1913. Die Podotheka der amerikanischen Clamatores. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 554—555.** [*Ampeleia* n. g. pro *Ampelion cinctum.*]

98 **Riley, J. H.** 88.6 Cotingidae : 14.78.5
1914. On the Remains of an Apparently Reptilian Character in the Cotingidae. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 148—149.** [Ovoid scales on tarsus with apparently closed pore (femoral pores).]

99 **Hellmayr, E., and J. v. Madarász.** 88.6 Grallaricula (86)
1914. Description of a new Formicarian-bird from Columbia. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 12 p. 88.** [*Grallaricula rara* n. sp.]

69400 **Stresemann, Erwin.** 88.9 (5)
1914. Was ist *Collocalia fuciphaga* (Thunb.)? **Verh. ornith. Ges. Bayern Bd. 12 p. 1—12.** [4 nn. subspp.] (54.1,.87, 59.5, 91.1—929, 933—936, 95, 96.1,.6,.7)

01 **Miller, W. DeW.** 88.9 Alcedinidae
1914. *Choucalcyon* versus *Sauromarptis.* **Auk N. S. Vol. 31 p. 399—400.** [*Ch.* = synonym of *Dacelo.*]

02 **Magrath, H. A. F.** 88.9 Alcedo : 15.3
1912. Note on the Common Kingfisher (*Alcedo ispida*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 661—662.**

03 **Sherman, Althea R.** 88.9 Archilochus : 15.3
1913. Experiments in Feeding Hummingbirds During Seven Summers. **Wilson Bull. Vol. 25 p. 153—166.**

04 **Baker, E. C. Stuart.** 88.9 Chaetura : 15.6
1913. Nests and eggs of *Chaetura* spp. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 36—37.**

05 **Oberholser, Harry C.** 88.9 Chordeilidae (7)
1914. A Monograph of the Genus *Chordeiles* Swainson, Type of a New Family of Goatsuckers. **Bull. U. S. nation. Mus. No. 86,** 123 pp., 6 pls. [Chordeilidae n. fam. — 5 nn. subspp. in *Chordeiles.* — *Setochalcis* n. g. pro *Caprimulgus vociferus.*] (71.1—.4,.6,.8, 72.1—.4,.6,.7, 728, 729.1,.2,.6,.8,.9, 74.1,2,.4—76.7,.9, 77.2,.3,.6—82.9, 83, 86,.6, 87, 88)

06 **Miller, W. DeW.** 88.9 Trochilidae
1913/14. *Metallura* vs. *Laticauda.* **Auk N. S. Vol. 30 p. 583.** — *Doryfera* vs. *Hemistephania.* **Vol. 31 p. 101—102.**

07 **Coale, Henry K.** 88.9 Trochilidae : 14.78.7
1913. Hummingbirds' Eyelashes. **Auk N. S. Vol. 30 p. 583—584.**

08 **de Chaignon.** 89.1 : 15.3
1912. Nourriture de quelques oiseaux. **Bull. Soc. Hist. nat. Autun Vol. 25 Proc.-Verb. p. 180—184.**

69409 **Pellett, Frank C.** 89.1 : 15.3
1912. Food Habits of Red-Tailed Hawk, Cooper Hawk, and Sparrow Hawk. **Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 19 p. 199—201.**

89410 **Menegaux, A.** 89.1 : 16.1
1914. Les oiseaux ennemis naturels des souris et des campagnols. **Rev. scient. Ann. 52 Sem. 1 p. 586—593.**

11 **Fischer-Sigwart, H.** 89.1 (494)
1913. Zwei Mönchsgeier (*Vultur monachus* L.) und ein grauer oder Gänsegeier (*Gyps fulvus* L.) in der Schweiz erlegt. **Diana Jahrg. 1913 p. 1—5.**

12 **Cameron, E. S.** 89.1 (78.6)
1913. Notes on Swainson's Hawk (*Buteo swainsoni*) in Montana. **Auk N. S. Vol. 30 p. 167—176, 381—394,** 2 pls. 14.78.7 15.3,.6

13 **Rothschild, Walter.** **89.1 Accipiter : 14.78.7**
1913. *Accipiter gularis* (Temm. & Schl.). **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 74—75.** [Plumage.]

14 **Penrose, F. G.** **89.1 Accipiter : 15.6**
1914. Sparrow-Hawks' Method of Feeding Young. **Brit. Birds Vol. 8 p. 98—100.**

15 **Wetmore, Alex.** **89.1 Accipiter (729)**
1914. A New *Accipiter* from Porto Rico with Notes on the Allied Forms of Cuba and San Domingo. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 119—121.** [*A. striatus venator* n. subsp.] (729.1,.3,.5)

16 **Buck, P. D.** **89.1 Aquila (494)**
1913. Vom Steinadler in den Schweizeralpen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 263—264,** 2 figg.

17 **Daut, Karl.** **89.1 Aquila (494)**
1914. Der Steinadler in der Schweiz. Nach Zeitungsberichten aus den Jahren 1912—1913 zusammengestellt. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 97—107,** 1 fig.

18 **Cameron, E. S.** **89.1 Archibuteo : 15**
1914. The Ferruginous Rough-leg, *Archibuteo ferrugineus* in Montana. **Auk N. S. Vol. 31 p. 159—167,** 5 pls. 15.3,.6

89419 **Cooper, Raymond W.** **89.1 Astur (54.7)**
1912. Occurrence of the goshawk (*Astur palumbarius*) in Sind. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 665.**

20 **Bailey, B. H.** **89.1 Buteo : 15.2**
1912. A Remarkable Flight of Broad Winged Hawks. **Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 19 p. 195—196.**

21 **Suomalainen, E. W.** **89.1 Buteo : 15.3**
1913. Pitkähäntäinen metsämyyrä (*Hypudaeus glareolus* Schreb.) hiirihaukan (*Buteo vulgaris* L.) ravintona. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 94—95.** [*H. g.* die Hauptnahrung von *B. vulgaris* im Sommer 1912.]

22 **Williamson, E. B.** **89.1 Buteo : 15.6**
1913. Actions of Nesting Red-shouldered Hawks. **Auk N. S. Vol. 30 p. 582—583.**

23 **Bailey, B. H.** **89.1 Buteo (77.7)**
1912. The Occurrence of Melanism in the Broad Winged Hawk. (*Buteo latissimus.*) **Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 19 p. 191—192.**

24 **Pennock, Charles J.** **89.1 Cathartes (75.1)**
1913. A Census of the Turkey Vulture in Delaware. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 17 p. 30—34.**

25 **Chandler, Asa C.** **89.1 Circus : 14.78.7**
1914. Modifications and Adaptations to Function in the Feathers of *Circus hudsonius*. **Univ. California Public. Zool. Vol. 11 p. 329—376,** 5 pls.

26 **Groud, Ch.** **89.1 Circus : 15.6**
1910. Quelques observations sur le Busard ordinaire (*Circus rufus*). **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 203—204.**

89427 **Chigi, D. Fr.** **89.1 Eutolmaëtus (45.6)**
1913. Cattura di *Eutolmaëtus fasciatus* (Viell.) Aquila del Bonelli, in prov. di Roma. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 2 p. 188—189.**

89428 **Floericke, Kurt.** 89.1 Falco : 15
1911. Der Rotfussfalke. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 8 p. 209—211, 1 fig.**
15.2—.6,.8

29 **Sherman, Althea R.** 89.1 Falco : 15.6
1913. The Nest Life of the Sparrow Hawk. **Auk N. S. Vol. 30 p. 406—418.**

30 **Dunlop, Erich B.** 89.1 Falco : 15.6
1914. Curious Mishap to Kestrel's Eggs. **Brit. Birds Vol. 7 p. 267, 1 fig.**

31 **Musilek, Jos.** 89.1 Falco (43.71)
1913. Der Würgfalke (*Falco sacer* Gmel.) in Böhmen. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 24 p. 230—231.**

32 **Whistler, H.** 89.1 Gypaëtus : 14.78.7
1912. Immature Plumage of Lammergayer (*Gypaëtus barbatus*). **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 663—665.**

33 **Remington, G. L.** 89.1 Milvus : 15.6
1912. A Kite's Larder. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1082.** — by P. T. Dodsword. **p. 1332—1333.**

34 **Hartert, E.** 89.1 Milvus (66.53)
1914. A new form of the Red Kite. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 33 p. 89—90.** [*Milvus milvus fasciicauda* n. subsp.]

35 **Weber, S. A.** 89.1 Nisus : 15.3
1914. Jagdmethode eines Sperbers. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 136—138.**

36 **Rüdiger, Wilhelm.** 89.1 Pandion : 15
1913. Altes und Neues vom Fischadler (*Pandion haliaëtus*, L.) **Helios Frankfurt a. Oder Bd. 27 p. 83—87.** 15.3,.6

37 **Cash, C. G.** 89.1 Pandion (41.38)
1914. History of the Loch an Eilein Ospreys. **Scottish Natural. 1914 p. 149—159.**

89438 **Floerike, Kurt.** 89.1 Sarcorhamphus : 15
1914. Vier Monate bei den Kondoren Kaliforniens. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 150—153, 4 figg.** [Nach engl. und franz. Arbeiten.]
15.6

39 **Marshall, T. E.** 89.1 Vultur (58.8)
1911. Nesting of the Cinereous Vulture (*Vultur monachus*) near Quetta. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 264—265.**

40 **Dodsworth, P. T. L.** 89.1 Vulturidae (54)
1913. Notes on the Vultures found in the neighbourhood of Simla and adjacent ranges of the Himalayas. **Ibis (10) Vol. 1 p. 534—544.**
15.6 (54.5,.6)

41 **Shufeldt, R. W.** 89.7 : 15
1914. A Time with the Owls. **Wilson Bull. Vol. 26 p. 6—13, 3 figg.**
15.3

42 **Wendlandt.** 89.7 : 15.6
1913. Ueber die Brutverhältnisse und Eiermasse der in der westlich paläarktischen Region lebenden Eulenarten. **Journ. Ornith. Jahrg. 61 p. 409—443.**

43 . . . 89.7 : 16.1
1911. Gefiederte Mäusejäger. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 8 p. 351—352, 1 fig.** [Eulen.]

44 **Siegmund, B.** 89.7 Athene : 15
1914. Der Steinkauz in der Stadt. **Ornith. Beobachter Jahrg. 11 p. 175—178.** 15.4

45 **Neumann, Oscar.** 89.7 Bubo (6)
1914. Ueber einige afrikanische Uhus. **Journ. Ornith. Jahrg. 62 p. 35—38.** (53.4,.5, 56.9, 62—64, 67.6,.8, 68.4,.7,.8)

89446 **Plaz, Joseph.** 89.7 Glaucidium : 15.8
1914. Ueber den Herbstgesang des *Glaucidium passerinum* (L.). **Ornith. Jahrb. Jahrg. 25 p. 47—50.**

89447 **de Sibour, L.** **89.7 Strix : 11.99**
1913. The Existence of Luminous Birds. **Knowledge Vol. 36 p. 321—322.** [Abstracted from articles by L. Ternier in the Rev. franç. Ornith.]

48 **Riley, J. H.** **89.7 Tyto** (729.6)
1913. The Bahama Barn Owl. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 153—154.** [*Tyto perlatus lucayanus* n. subsp.]

59.9 Mammalia.

(Vide etiam: 75363, 75405, 75423, 75435, 75437, 75444, 75460, 75462, 75465, 75467, 75470—75472, 75475, 75476, 75478—75482, 75489, 76357, 76587, 76591, 76699, 76700, 76703, 76704, 76724, 76893, 77002, 77042, 77044, 77046, 77188, 77435, 77456, 77459, 77479, 77480, 77517, 77518, 77534, 77571, 77578, 77741, 77957, 78287, 78327, 78939, 79003, 79007, 79015, 79022, 79039, 79043, 79044, 79047, 79049, 79050, 79121, 79142, 79144, 79303, 79306, 79388, 79392, 79457, 79460—79462, 79468, 79470, 79471, 79473, 79475, 79478, 79482, 79484, 79488, 79490, 79496, 79497, 79500—79502, 79506, 79508, 79511—79515, 79517, 79518, 79526, 87049—87052, 87059—87062, 87064, 87065, 87068—87072, 87076—87079, 87082—87084, 87091—87096, 87098, 87100, 87102, 87108—87111, 87114, 87116, 87117, 87119, 87120, 87122—87124, 87127—87129, 87131, 87133, 87135, 87138, 87139, 87143, 87146, 87147, 87150, 87151, 87153, 87160, 87167, 87170, 87173, 87175, 87178, 87181, 87182, 87184, 87185, 87190, 87191, 87193, 87195, 87197, 87198, 87201—87204, 87206, 87207, 87209—87215, 87217, 87218, 87220—87222, 87224, 87229, 87233, 87234, 87237—87239, 87242, 87244, 87245, 87247, 87256, 87257, 87262, 87273, 87278, 87280, 87281.)

89449 **de Clèves, Victor.** **9**
1910. Silhouettes d'Animaux. **Naturaliste Paris Ann. 32 p. 9—10, 22—23, 45—46, 61—62, 74—75, 97—98, 110—111, 131—132, 144—146, 155—157, 217, 228—229, 239—240, 252—253.**
9.32,.61,.72—.745

50 **Sergi, G.** **9**
1912. Fatti e ipotesi su l'origine dell'uomo. **Riv. Antrop. Vol. 17 p. 339—355.** 9.82,.88,.9

51 **Broom, Robert.** **9**
1913. Croonian Lecture: The Origin of Mammals. **Proc. R. Soc. London Vol. 87 B p. 87—88.**

52 **Pilgrim, G. A.** **9**
1913. Correction in Generic Nomenclature of Bugti Fossil Mammals. **Rec. geol. Surv. India Vol. 43 p. 74—75.** 9.73,.74

53 **Sutcliffe, W. H.** **9**
1913. A Criticism of some Modern Tendencies in Prehistoric Anthropology. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 57 No. 7,** 25 pp., 2 pls. [Mammalian and human evolution.] 9.9

54 **Campbell, Harry.** **9**
1914. The Factors which have determined Man's Evolution from the Ape. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 637—638.** [Abandonment of arboreal life. Prehensile hands. Polygamy. Intertribal warfare. Feelings.] 9.8,.9

55 **Read, Carveth.** **9**
1914. On the Differentiation of Man from the Anthropoids. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 637.** 9.88,.9

89456 **. . .** **9 : 01**
1914. Nomina conservanda in Mammalia. **Zool. Anz. Bd. 44 p. 284—286.** — Rectification by Oldfield Thomas. **p. 528.**

89457 **Stiles, C. W.** 9 : 01
1914. Eighth List of Generic Names (Mammals) under consideration in connection with the Official List of Zoological Names. **Zool. Anz. Bd. 44** p. 630—632. — Huitième liste de noms génériques (mammifères) proposes pour la liste officielle de noms zoologiques. **Bull. Soc. zool. France T. 39 p. 247—250.**

58 **Carruccio, A.** 9 : 07 (45.6)
1913. Di un *Macropus rufus* e di un *Arctocephalus ursinus* ora introdotti nella collezione generale dei Mammiferi del R. Museo Universitario di Roma. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 2 p. 62—67.**
9.2,.745

59 **Marcelet, Henri.** 9 : 11.05
1913. Analyses des huiles préparées à bord des yachts de S. A. S. le Prince de Monaco lors de ses croisières scientifiques. (Première note préliminaire). **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 271,** 18 pp.
9.51,.53,.55,.745

60 **Dreyer, Georges and William Ray.** 9 : 11.11
1912. Further Experiments upon the Blood Volume of Mammals and its Relation to the Surface Area of the Body. **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 202 B p. 191—212.** 9.32

61 **Berkeley, Hugh K.** 9 : 11.11
1913. The Impossibility of Differentiation Between Monkey Blood and Human Blood by Means of Antisera Derived from Monkeys. **Univ. Cal. Public. Path. Vol. 2 p. 105—110.** [Precipitin and fixation reactions fail.] 9.725,.74,.82,.9

89462 **Höber, R.** 9 : 11.11
1914. Ueber einige artspecifische Eigenschaften der roten Blutkörperchen. **Sitz.-Ber. med. Ges. Kiel 1914 p. 5—6. — München. med. Wochenschr. Jahrg. 61 p. 848. — Med. Klinik Jahrg. 10 p. 391—392. — Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 51 p. 623.** [Permeabilitätsunterschiede für Traubenzucker der verschiedenen Tierarten. Rolle des Salzgehalts. Kein Zusammenhang zwischen Permeabilität und Resistenz.]
9.32,.725—74,.9

63 **Frank, O., und R. v. Skramlik.** 9 : 11.12
1914. Beobachtungen am ausgeschnittenen Warmblüterherzen. **Sitz.-Ber. Ges. Morph. Physiol. München Bd. 29 p. 1—13.** [Meerschweinchen, Katze, winterschlafender Igel. Einfluss einer Steigerung der O-Tension der Ringer-Lösung. Absolute Kraft. Arterieller Druck und Klappenschluss (Vorschwingungen ein kardiographisches Phänomen). Zirkulationsgeschwindigkeit bedingt Leistung (Zufuhr von Nahrungsstoffen und Abfuhr von Zersetzungsstoffen). Verminderung der Leistung durch reduzierten intrakardialen Druck. Ernährung des Herzens durch Rinderblutserumzusatz. Vagus unterhalb 15° unerregbar.] 9.32,.53,.74

64 **Pütter, August.** 9 : 11.4
1913. Die Flächen des Stoffaustausches im Säugetierkörper. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 1197—1202,** 1 fig. [Einheitlichkeit der Leistungen, sobald man die sezernierenden Flächen vergleicht: Harnmenge pro m^2 (Berechnung der Anteile der Abschnitte), beim Erwachsenen und beim Kind sowie bei verschiedenen Tieren, N-Ausscheidung, Enzym liefernde Drüsen, Schweissdrüsen, Speicheldrüsen, Kapillarenflächen.]

65 **Pearl, Raymond.** 9 : 11.5
1913. On the correlation between the number of mammæ of the dam and size of litter in mammals. I. Interracial correlation. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 11 p. 27—30.** — II. Intraracial correlation in swine. p. 31—32. [Inter- and intra-racially size of litter more variable than number of mammæ.] 9.73

66 **Antonius, Otto.** 9 : 11.52
1914. Gibt es insulare Zwergformen? **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 64 p. (17)—(21).** 9.72,.725,.73,.735

89467 **Steinach, E.** 9 : 11.56
1913. Feminierung von Männchen und Maskulierung von Weibchen.

Zentralbl. Physiol. Bd. 27 p. 717—723. [Umstimmende Kraft der beim Männchen implantierten Pubertätsdrüse (interstit. Zellgewebe des Ovariums) bewirkt vollständige Feminierung und Hyperplasie der Milchdrüsen, die in jungfräulichem Zustand laktieren (säugende Ammen). Aehnliche Erfolge bei der Maskulierung, auch Erotisierung in männlicher Richtung. Ratten und Meerschweinchen.] — Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 2 p. 986—990. [Umwandlung des Geschlechtscharakters durch Austausch der Pubertätsdrüsen beim unreifen Individuum.] (Ref. von R. Aichberger. Nat. Wochenschr. Bd. 29 p. 188 —190.) 9.32

89468 **Toldt, K., jun.** 9 : 11.57
1914. Ueber Hautzeichnung bei dichtbehaarten Säugetieren, insbesondere bei Primaten. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 1 p. 704—706.** 9.81—.9

69 **Guillemin, Edmond.** 9 : 11.59
1913. La genèse des groupements duplicitaires chez l'homme et les mammifères a) Gémellités dites Univitellines b) Groupements irréguliers c) Groupements symétrisés, leur développement, leur nature et leur signification en Biologie générale. **Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 14 p. 19—54.** 9.9

70 **Guillemin, Edmond.** 9 : 11.59
1913/14. Les groupements duplicitaires symétrisés d'organismes ou d'organes chez l'homme et les mammifères (macies humaines ou animales). Leur genèse évolutive, leur développement, leur nature et leur signification en biologie générale. **Commun. 9me Congr. intern. Zool. Monaco Sér. 2 p. 6—8.** — Etudes tératologiques. Les groupements duplicitaires symétrisés d'organismes ou d'organes chez l'Homme et les Mammifères. Les groupements duplicitaires irréguliers parasitaires. Les gémellités dites Univitellines. Leur genèse évolutive, leur développement, leur nature et leur signification en biologie générale. **C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 244—265.**

89471 **Mackenzie, K. J. J.** 9 : 11.6
1914. The Application of Generative Physiology to Animal Husbandry. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 669—670.** [Wisdom of mating pigs at particular period. Impotence in male. Sexual characters and fecundity. Fecundity and productivity (milk output).] 9.73,.735

72 **Pick, Ludwig.** 9 : 11.67
1914. Ueber den wahren Hermaphroditismus des Menschen und der Säugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 2 p. 119—242,** 5 Taf., 5 figg. [Rein germinaler Hermaphroditismus verus für Säuger gesichert. Nur graduelle Unterschiede zwischen den echten und den Pseudohermaphroditen.] 12 64,.65,.66, 67 9.73,.9

73 **Marinesco, G., et J. Minea.** 9 : 11.69
1909. Symbiose neuro-thyroïdienne. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 790—792.** [Greffe de ganglions nerveux dans thyroïde.]

74 **Bonnefon, G., et André Lacoste.** 9 : 11.69
1913. Nouvelles recherches expérimentales sur la transplantation de la cornée et l'évolution histologique des greffons. (Réun. biol. Bordeaux). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 596—597.** [Régénération du porte-greffe. Rôle passif du greffon.]

75 **Kyrle.** 9 : 11.69
1913. Experimenteller Beitrag zur Frage der Regenerationsfähigkeit des Rete testis. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 24 p. 407.** — **Verh. deutsch. path. Ges. Tag. 16 p. 323—327,** 2 figg.

89476 **Schepelmann, Emil.** 9 : 11.69
1913. Freie Periostverpflanzung. Experimentelle Untersuchungen. **Arch. klin. Chir. Bd. 101 p. 499—510,** 1 Taf., 6 figg. [Knochenbildung in Mesenterium, Milz, Leber, Gehirn.]

89477 **Heineke.** 9 : 11.69
1914. Die direkte Einpflanzung des Nerven in den Muskel. **Zentralbl. Chir. Jahrg. 41 p. 465—466.** [Erfolgreiche Einpflanzung des kraftspendenden Nerven in die Muskelsubstanz. Zuckung durch faradische und galvanische Reizung.] 9.32

78 **Obata, K.** 9 : 11.69
1914. Ueber Transplantation von Gelenken bei jungen Tieren, mit besonderer Berücksichtigung des Verhaltens des Intermediärknorpels. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 59 p. 1—131**, 3 Taf., 30 figg. [Nach ausgedehnten Degenerationen setzen autochthone Regenerationen ein. Details darüber.] 9.32

79 **Shinya, S.** 9 : 11.69
1914. Experimentalversuche über Muskeltransplantation mit Berücksichtigung der Innervation von neugebildeten Muskelfasern. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 59 p. 132—161**, 1 Taf. [Quergestreifte Muskulatur autoplastisch transplantierbar. Degeneration mit Neubildung (Eindringen der neugebildeten Fasern in solche Schwannschen Scheiden, deren Inhalt degeneriert ist). Regeneration von Nervenfasern unter Wucherung der Schwann'schen Kerne.] 9.32,.74

80 **Tschernischoff, A.** 9 : 11.69
1914. Die Eierstocküberpflanzung, speziell bei Säugetieren. Zugleich ein Beitrag zur Frage der Transplantationsimmunität. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 59 p. 162—206**, 1 Taf. [Morphogenetische Rolle der Zwischenzellen.] 9.32

81 **Weil, S.** 9 : 11.69
1914. Experimentelle Untersuchungen zur Frage der Periostregeneration. (Verh. südostdeutsch. Chir.-Verein.) **Beitr. klin. Chir. Bd. 91 p. 664—665.** [Periostregeneration findet bei grösseren Defekten nicht statt.] 9.32

89482 **Schöne, G.** 9 : 11.76
1913. Farbenwechsel des Haarkleides. (Greifswald. med. Ver.) **Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 39 p. 1659.** [Haarfarbenwechsel beim Transplantat und bei Ernährungsstörungen.] 9.32

83 **Dexler, H.** 9 : 11.8
1913. Ueber das Vorkommen der Idiotie bei Tieren. (Bemerkungen zur Systematik der tierischen Nervenkrankheiten). **Lotos Prag Bd. 61 p. 197—207. — Neurol. Zentralbl. Jahrg. 32 p. 894—903.** [Ablehnung der anthropozentrischen Deutungen von Marchand und Petit.] 9.725,.735,.74

84 **Meyer, A. W.** 9 : 12
1913. Spolia Anatomica. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 48 p. 107—173**, 37 figg. [Dorsal lymph and hemolymph nodes. Bursae pharyngeae. Supernumerary para-nasal sinus. Ossification of stylo-hyoid ligament. Defective ventricular septum and wall. Multiple anomalies (arteries, veins, ureters). Duodenal sphincters. Agent in formation of duodeno-jejunal fossae. Accessory serrati anter. Absence of frontal sinus — of long head of biceps. Exostoses. Ankylosis. Large mastoid canal. Accessory meningeal artery. „Kuchenniere". Recessus duodeno-posterior. Disuse and articular cartilage. 13 ribs, 25 pre-sacral vertebrae. Diaphragmatic hernia. Hyperthyroidism (sheep). Triplicate gall bladders in cat. Subcutaneous cervical bursa in cat. Pseudo-hermaphroditism in goat. Diaphragm defect in lamb. Adrenals in cat's omentum. Cystic parathymus and thyroid in fetal sheep. Horseshoe kidney cat.]
14.12,.13,.14, 216,.25,.34,.36,.38,.43—.46,.61,.62,.63,.64,.71,.72,.73,.75
9.735,.74,.9

85 **Pisk, Emil.** 9 : 12.13
1914. Ueber eine seltene Varietät im Verlaufe der Arteria carotis externa beim Menschen und beim Hunde. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 373—378**, 2 figg. 9.74,.9

89486 **Sergi, Quirino.** 9 : 12.71
1913. Sopra i fenomeni di ratichismo degli animali nati in ischiavitù. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 2 p. 135—140.** 9.82

89487 **Pagenstecher, Herm.** **9 : 12.84**
1913. Die allgemeinen modernen Anschauungen über die Grundbegriffe der Teratologie des Auges. (Deutsche ophthalm. Ges. Heidelberg.) **Klin. Monatsbl. Augenheilkde. N. F. Bd. 15 p. 727—728.** [Naphtalinstare. Toxische Ursache anderer Missbildungen.] 9.32

88 **Chidester, F. E.** **9 : 12.84**
1914. Cyclopia in mammals. **Anat. Record Vol. 8 p. 355—366, 12 figg.** 9.32,.73,.9

89 **Assheton, Richard.** **9 : 13**
1913/14. Fission of the Embryonal Area in Mammals. **Commun. 9me Congr. intern. Zool. Monaco Sér. 3 p. 18—19. — C. R. p. 415—422, 7 figg.** [Explanation of polyembryony.] 9.31,.32,.735,.74,.9

90 **Bluntschli, H.** **9 : 13**
1913. Zur Entwicklungsgeschichte platyrrhiner Affen, von *Didelphys marsupialis*, *Tamandua bivittata* und *Bradypus marmoratus*. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 196—202, 1 Taf.** 9.2,.31,.82

91 **Sobotta, J.** **9 : 13**
1914. Ueber eineiige Zwillinge des Menschen und die Polyembryonie bei den Gürteltieren. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg 1913 p. 87—94.** [Physiologische Isolierung der embryonalen im Gegensatz zu den extraembryonalen Blastomeren, sodass je eine der embryonalen Blastomeren zur Ganzbildung fähig wird.] 13.15, 9.31,.9

92 **Monterosso, Bruno.** **9 : 13.11**
1914. Sullo sviluppo del condrioma e del deutoplasma nell' oocite dei Mammiferi. **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (2) Fasc. 29/30 p. 16—25, 5 figg.** [Pseudocromosomi di natura mitochondriale. Apparato mitocondriale dovuto alla frammentazione dei pseudocromosomi. Deutoplasma. Granulazioni d'origine nucleolare. Materiale di formazione tardiva e secondaria, dovuta alle cellule follicolari. Periodo quasi privo di apparato mitocondriale. Vitellogenesi da 2 materiali di provenienza diversa e di formazione non contemporanea.] 9.74

89493 **Tsukaguchi, R.** **9 : 13.2**
1913. Ein Beitrag zur Theorie des Mesoderms. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 513—519, 1 Taf.** [Kein prinzipieller Unterschied bei den verschiedenen Säugetierordnungen zu konstatieren.] 9.32,.735,.9

94 **Marchand, F.** **9 : 13.39**
1898. Beiträge zur Kenntnis der Placentarbildung. Die Placenta des Kaninchens mit Bemerkungen über die Placenta der Katze. **Schrift. Ges. Beförd. ges. Nat. Marburg Bd. 13 p. 141—195, 4 Taf., 1 fig.** 9.32,.74

95 **Wolff, Bruno.** **9 : 13.39**
1913. Ueber die Herkunft des Amnioswassers. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 1437—1441.** [Sekretorische Tätigkeit des amniotischen Epithels. Beitrag der fötalen Niere. Keine Beteiligung der Mutter.]

96 **Hubrecht, A. W.** **9 : 13.39**
1914. Ueber die Bedeutung des Haftstiels bei den Säugetieren. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 2 p. 963—965.** [Ursprüngliche selbständige Haftstielbildung die durch rein allantoide Placentation verdrängt wurde.] 9.81—.9

97 **Fraenkel, Manfred.** **9 : 13.9**
1914. Röntgenstrahlenversuche an tierischen Ovarien. II. **Arch. mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 2 p. 111—118, 1 Taf., 6 figg.** [Einmalige Bestrahlung einer *Cavia* am 4. Tage nach Geburt. Diese bleibt im Wachstum zurück und wirft Junge, die ohne erneuerte Bestrahlung noch weiter zurückbleiben und steril sind. Vererbung von durch Bestrahlung erzeugten Haardefekten. Starke Fettansammlung. Cystische Degeneration der Ovarien der 2. Generation.] 9.32

89498 **Janošik, J.** **9 : 14**
1913. Corrélations fonctionelles entre les capsules surrénales et les glan-

des génitales. **Arch. Biol. T. 28 p. 627—635.** [Correlations fonctionnelles, directes n'existent qu'entre organes qui, embryologiquement, sont voisins.] 14.45,.63,.65

89499 **Klaatsch, H.** 9 : 14
1913. Die Erwerbung der aufrechten Haltung und ihre Folgen. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 161—188,** 2 figg. 9.88,.9

89500 **Smith, G. Elliot.** 9 : 14
1913. The Evolution of Man. **Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1912 p. 553—572.** [Reprinted from Nature London Vol. 90.] 14.81 9.81—.9

01 **Von Bemmelen, J. F., and W. K. Gregory.** 9 : 14
1914. Discussion on Convergence and Allied Phenomena in the Mammalia. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 524—526.** 9.1,.2,.32,.33,.74

02 **Kent, A. F. Stanley.** 9 : 14.12
1913. The structure of the cardiac tissues at the auriculoventricular junction. (Physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 47 p. XVII—XVIII.** [Specialized tissue similar to that found at upper end of auriculo-ventricular bundle.]

03 **Meiklejohn, Jean.** 9 : 14.12
1913. On the Innervation of the Nodal Tissue of the Mammalian Heart. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 48 p. 1—18,** 30 figg. [Variable in different forms. Ganglia in immediate vicinity of sino-auricular node sending fibres into it. Auriculo-ventricular bundle connected with ganglia in posterior part of inter-auricular septum, in which nerves pass forward to enter auricular portion of bundle.] 9.32,.735,.74,.82,.9

04 **Bullard, H. Hays.** 9 : 14.12
1914. On the occurrence of fat in the muscle fibers of the myocardium and of the atrio-ventricular system. **Anat. Record Vol. 8 p. 121—123.** — Demonstration of fat in the muscle fibers of the myocardium and of the atrio-ventricular system. **p. 139.** 9.2,.32,.73—.74,.82,.9

89505 **Paladino, Giovanni.** 9 : 14.12
1914. Ancora per una questione di priorità a proposito dei fascio atrio-ventricolare del cuore. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 90—94.** [Scoperta nel 1876 dei fasci unitivi atrio-ventricolari.]

06 **Sato, Shiro.** 9 : 14.12
1914. Ueber die Entwickelung der Atrioventricularklappen und der Pars membranacea unter Berücksichtigung zugehöriger Missbildungen. **Anat. Hefte Bd. 50 p. 193—251,** 13 figg. 9.32

07 **Mensa, Attilio.** 9 : 14.13
1913. Arterie meningee encefaliche nella serie dei Mammiferi. Studio morfologico e descrittivo. **Morph. Jahrb. Bd. 46 p. 1—207,** 5 tav., 4 figg. 9.1—.4,.725—.82,.9

08 **Sterzi, G.** 9 : 14.13
1913. Sullo sviluppo delle arterie centrali della midolla spinale, del bulbo e del ponte. **Monit. zool. ital. Anno 24 p. 1—6,** 2 figg. [Sono disposte in una serie impari e mediana in seguito allo sviluppo della fessura midollare.] 9.73,.735

09 **Tüffers, Paul.** 9 : 14.21
1913. Die Entwickelung des nasalen Endes des Tränennasenganges bei einigen Säugetieren. **Anat. Hefte Bd. 49 p. 399—440,** 13 figg. [Hintere Oeffnung sekundär erworben.] 9.2,.32,.73

89510 **Ärnbäck Christie-Linde, A.** 9 : 14.21
1914. On the Cartilago palatina and the Organ of Jacobson in some Mammals. **Morphol. Jahrb. Bd. 48 p. 343—364,** 14 figg. [Homologue of processus palatinus in *Echidna*. Rudimentary. Complicated structure of organ of Jacobson in certain mammals (*Tupaja, Gymnura*). Rudiment of turbinal found.] 9.1,.33

89511 **Cutore, G.** **9 : 14.23**
1914. Ricerche comparative sulla struttura della cartilagine dei bronchi intrapolmonari nei mammiferi. **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (2) Fasc. 31 p. 27—30.** [Cartilagine con fibre elastiche si rinviene solo nelle placche dei bronchi intrapolmonari dell' uomo.]
9.32,.33,.725—.74,.9

12 **Addison, William H. F., and Harold W. How.** **9 : 14.24**
1913. On the Prenatal and Neonatal Lung. **Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 199—214,** 8 figg. [Respiratory passages filled with liquid, which by first inspirations is distributed along walls of alveolar and other spaces. Scattered mononuclear cells in fetal lung. Flattening of lining cells of alveoli after breathing sets in.] 9.32,.74

13 **Boeckh, Rudolf.** **9 : 14.24**
1914. Die Entwicklung der Säugerlunge. **Morphol. Jahrb. Bd. 48 p. 415—448,** 1 Taf., 6 figg. [Lungenlappen spiegeln die typischen Zweige des Bronchialbaumes wieder.] 9.74

14 **Caradonna, G. B.** **9 : 14.24**
1914. Sur la présence de communications dans la paroi des alvéoles pulmonaires et sur quelques points d'histologie comparée du poumon des animaux domestiques. **Arch. ital. Biol. T. 60 p. 92—104.**
9.725—.74

15 **Broman, Ivar.** **9 : 14.3**
1913. Ueber die Existenz und Bedeutung einer kombinierten Ringmuskel- und Klappenvorrichtung im Ductus hepato-pancreaticus bei gewissen Säugern (einschliesslich beim Menschen). **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 20—25,** 5 figg. 14.36,.37, 9.61,.745,.9

89516 **Rehs, Jacob.** **9 : 14.31**
1914. Beiträge zur Kenntnis der makroskopischen und mikroskopischen Anatomie insbesondere der Topographie des elastischen Gewebes des Palatum durum der Mammalia. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 109 p. 1—127,** 4 Taf., 7 figg. 9.1—.53,.725—.745

17 **Adloff, P.** **9 : 14.31.4**
1912. Noch einmal Bolk'sche Hypothese und die Differenzierung des Primatengebisses. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 15 p. 381—400,** 3 Taf., 1 fig. [Gegen Bluntschli.] 9.82,.9

18 **Adloff, Paul.** **9 : 14.31.4**
1913. Ueber Probleme der Gebissentwicklung. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 188—195.** [Existenz einer prälaktealen Dentition endgültig bewiesen. Konkonkreszenztheorie.]

19 **Ahrens, Hans.** **9 : 14.31.4**
1913. Erwiderung an Herrn Adloff. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 107—111.** — Zur Erwiderung an Herrn Ahrens, von P. Adloff. **p. 251—253.**
9.73,.9

20 **Manca, Pietro.** **9 : 14.31.4**
1913. Sulla presenza di condrioconti nelle cellule degli abbozzi dentarii. Nota preliminare. **Monit. zool. ital. Anno 24 p. 121—127,** 2 figg.
9.32,.73,.735

21 **Adloff, Paul.** **9 : 14.31.4**
1914. Probleme der Gebissentwickelung. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 17 p. 433—448.** [Kritik von Bolk. Siehe unter **9.9 : 14.31.4**!]
9.82—.9

22 **Adloff, P.** **9 : 14.31.4**
1914. Zur Frage der Kittsubstanz der Schmelzprismen. **Deutsche Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 32 p. 454—461,** 1 Taf. [Kittsubstanz vorhanden. Dient zur Ernährung des Schmelzes.]
9.2,.32,.62,.82,.9

89523 **Beretta, Arturo.** **9 : 14.31.4**
1914. Contributo alla fine architettura dello smalto. **Monit. zool. ital. Anno 24 p. 208—217,** 1 tav. [Disposizione dei prismi.]
9.74,.9

89524 **Fritsch, C.** 9 : 14.31.4
1914. Untersuchungen über den Bau und die Innervierung des Dentins. **Arch. mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 1 p. 307—320,** 2 Taf. [Membranöse Auskleidung des Dentinröhrchens. Massiver Odontoblastenfortsatz füllt den Raum nicht ganz aus (Lymphraum). Basalmembran und Bindegewebsfasern (Korff'sche Fasern). Im Lymphraum, wie auch in Grundsubstanz, verlaufen Nervenfasern.] 9.33,.735,.74,.9

25 **Fuchs, H. L.** 9 : 14.31.4
1914. Zur Entwicklungsgeschichte der Zahnform und deren Anwendung auf das Primatengebiss. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 32 p. 24—44.** 9.81—.9

26 **Moreau, Laurent.** 9 : 14.31.4
1914. La Dent des Mammifères de la série paléontologique et la Dent de l'Homme. Essai d'anatomie comparée. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 50 p. 81—91,** 9 figg. 9.61,.71—.735,.9

27 **Prenant, A.** 9 : 14.31.4
1914. Rôle des cils dans la genèse des tissus dentaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 251—252.** [Adamantoblaste est une cellule ciliée.] 9.32,.33

28 **Carmalt, Churchill.** 9 : 14.31.6
1913. The Anatomy of the Salivary Glands in Some Members of other Mammalian Orders (Marsupials, Insectivores, Rodents, and Ungulates). **Stud. Cancer & allied Subjects N. York Vol. 4 p. 315—324,** 13 pls. [Descriptive anatomy.] 9.2,.32,.33,.725,.735

29 **Hett, M. L.,** 9 : 14.32
1914. The Morphology of the Mammalian Tonsil. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 521—522.**

89530 **Hett, M. L., Seccombe, and H. G. Butterfield.** 9 : 14.32
1913. The Anatomy and Comparative Anatomy of the Palatine Tonsils in the Economy of Man. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1913 Vol. 2 p. 743—745.** 9.1—.32,.4,.735,.74,.82,.9

31 **Wernstedt, Wilh.** 9 : 14.33
1913. Die pylorale Endpartie oder das Pylorusmundstück des Säuglings- und Affenmagens. **Arch. Anat. Physiol. 1913 anat. Abt. Suppl.-Bd. p. 97—112,** 8 figg. 9.82,.9

32 **Heuser, Chester H.** 9: 14.33
1914. The form of the stomach in mammalian embryos. **Anat. Record Vol. 8 p. 130.** [Division into cardiac and pyloric portions, separated by angular incisure.] 9.32,.73,.735,.9

33 **Ciaccio, C.** 9 : 14.34
1913. A proposito del lavoro del Dr. Harry Kull „Die basal gekörnten Zellen des Dünndarmepithels". **Anat. Anz. Bd. 45 p. 78—79.** [Le due varietà di cellule basali sono stadii funzionali differenti.]

34 **Griffiths, Joseph.** 9 : 14.34
1913. An Address on the Large Intestine and its Work. **Brit. med. Journ. 1913 Vol. 2 p. 1469—1472,** 5 figg. — by D. T. Richards. **p. 1646—1647.** [Comparative anatomy. Loss of function through modern dietary. Rôle in drying faeces and in extracting useful substances from fermenting mass.] 81.21,.3, 9.32,.62,.74,.9

89535 **v. Möllendorff, Wilh.** 9 : 14.34
1913. Ueber Vitalfärbung der Granula in den Schleimzellen des Säugerdarmes. [Ein Beitrag zur Lehre von den Verdauungsvorgängen.] **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 117—123,** 4 figg. [Subkutan injizierte Farbstofflösungen gelangen durch Blutbahn in Magendarmkanal. Bei deren Resorption werden Zylinderzellen diffus gefärbt. Ein Teil des Farbstoffes wird zeitweise in Granula wandernder Stromazellen deponiert, ein zweiter Teil von den Becher- und Panethschen Zellen ausgeschieden und ein dritter gelangt auf Blut- und Lymphwege in Körper. Rückbildung der Becherzelle zur schmalen Zelle. Ausscheidung nach Resorption ein Schutzmechanismus.] 9.32

89536 **Henneberg, Bruno.** 9 : 14.35
1913. Zur Entwicklung der Kloakenmembran. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 25—32.** 9.32,.735,.74

37 **Mayer, André, Francis Rathery, et Georges Schaeffer.** 9 : 14.36
1914. Sur les variations expérimentales du chondriome hépatique. Parallélisme entre la composition chimique du tissu et ses aspects cytologiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 398—402,** 1 fig. [Lipoïdes phosphorés existent dans une proportion constante. Mitochondries sont leur expression morphologique. Homogénéisation correspond à augmentation, chondriolyse à diminution de la concentration.] 9.32

38 **Meyer, Arthur William.** 9 : 14.36
1914. Retrogressive changes in the fetal vessels and the suspensory ligament of the liver. **Amer. Journ. Anat. Vol. 16 p. 477—521,** 26 figg. [Extra-abdominal rupture of umbilical arteries in ruminants. Degeneration of suspensory and round ligaments in dog and sheep, and also (later) in cat, rabbits, guinea-pigs and rats. Omphalomesenteric veins.] 14.12,.14, 9.32,.735,.74

39 **Policard, A.** 9 : 14.36
1914. Le chondriome de la cellule épithéliale de la vésicule biliaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 373—376.** [Cytologie confirme l'existence d'une absorption de graisse au niveau de la vésicule biliaire. Chondriome ressemble tout à fait à celui de la cellule intestinale, ce qui indique en outre une fonction sécrétoire.] — Recherches sur les voies biliaires intra-hépatiques. Signification des formations biréfringentes contenues dans leur épithélium. **T. 77 p. 18—21.** [Segment initial vecteur et segment absorbant. Granulations cholestériques pas un matériel de sécrétion, mais une production secondaire de l'absorption (surcharge adipeuse).]
9.74,.9

89540 **Apolant, H.** 9 : 14.37
1913. Beitrag zur Pathologie des Pankreas. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 212 p. 188—190,** 1 fig. [Einseitiger Untergang des Drüsenparenchyms, unvereinbar mit Deutung der Inseln als ruhendes Parenchym.]

41 **Else, J. Karl.** 9 : 14.37
1913. Ein Beitrag zum Studium der Langerhansschen Inseln des Pankreas. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 26 p. 1157—1159.** [Keine Unterschiede in Durchschnittswerten bei hungernden und verdauenden Tieren und ebensowenig bei den mit Atropin gegenüber den mit Pilokarpin behandelten. Gegen v. Hansemann.] 9.32

42 **Laguesse, E.** 9 : 14.37
1913. A propos des „ilots à hématies" du pancréas. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 79.** — Méthode et hypothèses concernant les îlots de Langerhans. (Réponse à M. Laguesse) par Ed. Retterer. **p. 80—82.** [Même origine et même évolution que follicules clos tégumentaires.]
9.32

43 **Löwenfeld, Wolfgang, und R. Hermann Jaffé.** 9 : 14.37
1914. Beiträge zur Histologie des normalen Pankreas. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 2 p. 174—176.** — Beiträge zur Kenntnis der Langerhansschen Inseln im Pankreas. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 216 p. 10—25,** 1 Taf., 2 figg. [Hält an der Autonomie der Inseln fest.] 9.32,.9

44 **Meyer, Arthur William.** 9 : 14.4
1913. Haemal nodes in some Carnivora and Rodents. Studies on hemal nodes III. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 257—271.** [Non existent in cats, dogs, guinea pigs, rats and rabbits. Supernumerary spleens not identical with haemal nodes.] 14.41,.46 9.32,.74

89545 **Gaupp, E.** 9 : 14.4
1914. Ueber einige neuerdings wichtig gewordene Organe (Epithelkörperchen, chromaffine Körper, Blutlymphdrüsen). (Ver. wiss. Heilkde. Königsberg.) **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 51 p. 42.**
14.44,.45,.46

89546 **Baum, [H.]** 9 : 14.42
1914. Betrachtungen über das Lymphgefässsystem im allgemeinen, Lymphwege des Nervensystems im besonderen. (Ges. Nat.-Heilkde. Dresden.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 61 p. 209—211.** [Lymphspaltensystem des Nerven hat abführende Lymphgefässe.]
9.735,.9

47 **Pigache, R., et G. Worms.** 9 : 14.43
1912. Considérations sur le produit d'élaboration du thymus. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 5 p. 50—56,** 3 figg. [Substance colloïde de dégénérescence en contact intime avec globules blancs. Involution à la suite des irradiations de rayons X.] 9.32

48 **Fulci, Francesco.** 9 : 14.43
1913. Die Natur der Thymusdrüse nach Untersuchungen über ihre Regenerationsfähigkeit bei den Säugetieren. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 39 p. 1776—1780.** [Regeneration in vorgerücktem Alter zeigt, dass die Thymus nicht nur intrauterin wichtig ist. Bau der Thymus.]
9.32,.74

49 **Rossi, R. P.** 9 : 14.43
1913. Le thymus chez les animaux de boucherie. **Arch. ital. Biol. T. 59 p. 446—450.** 9.725—.735

50 **Salkind, J.** 9 : 14.43
1913. Sur quelques structures fines et formes d'activité du thymus des Mammifères. **Arch. Anat. micr. T. 15 p. 315—348,** 1 pl., 21 figg. [Rôle des éléments lymphoïdes comme agents probables des synthèses albuminiques et peut-être lipcïdiques. Action du thymus sur la production d'acide urique et dans neutralisation de l'acide phosphorique.]
9.32,.735,.74

89551 **Weill, Paul.** 9 : 14.43
1913. Ueber die Bildung von Leukozyten in der menschlichen und tierischen Thymus des erwachsenen Organismus. XI. Fortsetzung der „Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe", von Franz Weidenreich. **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 1 p. 305—360,** 2 Taf. [Autochthone Entstehung der eosinophilen Leukozyten in der Thymus.] 9.32,.9

52 **Goormaghtigh, N.** 9 : 14.45
1913. Organogenèse et histogenèse de la capsule surrénale et du plexus cœliaque (Chez les Oiseaux et chez les Mammifères). **Ann. Bull. Soc. Méd. Gand N. S. Vol. 5 p. 24—46.** — Rapport par O. Van der Stricht. **p. 20—23.** [Bourgeonnement épithélio-mesenchymateux du mésothélium cœlomique en rapport avec la glande sexuelle. Pénétration des éléments chromaffines mésodermiques et nerveux. Origine mixte de la substance médullaire.] 86, 9.32,.4

53 **Krylow, D. D.** 9 : 14.45
1914. Experimentelle Studien über Nebennierenrinde. I. Teil. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 58 p. 434—467.** [Histol. Veränderungen bei lipoidreicher Ernährung.] 9.32

54 **Meyer, Arthur William.** 9 : 14.46
1914. The supposed experimental production of hemolymph nodes and accessory spleens. V. Studies on hemal nodes. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 16 p. 241—264.** [Failure to induce the formation of hemal nodes. Review of literature and experiments on Guinea-pigs (injections of distilled water, oxalic acid and diphtheria toxin into peritoneal cavity.]

89555 **Barrington, F. J. F.** 9 : 14.6
1913. The Variations in the Mucin Content of the Bulbo-Urethral Glands. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 30 p. 1—20,** 1 pl., 1 fig. [Bartholin's glands become rich in mucin shortly before œstrus and in last half of pregnancy. Hypogastric control of secretion. Mucin of Cowper's glands diminished by castration. Ovariotomy abolishes mucin. Removal of Cowpers glands without effect on breeding powers. Rats, guinea pigs, cats.] 14.62,.67 9.32,.74

89556 Henneberg, B. 9 : 14.6
1914. Beitrag zur Entwickelung der äusseren Genitalorgane beim Säuger. Erster Teil. **Anat. Hefte Bd. 50 p. 423—497**, 2 Taf.
14.64,.67, 9.32

57 **Retterer, Éd., et H. Neuville.** 9 : 14.6
1914. Des glandes bulbo-urétrales, bulbo-vestibulaires et bulbo-vaginales. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 312—314.** [Dédoublement du sinus urogénital pour former extrémités distales du vagin et de l'urètre feminin.]
14.62,.67, 9.74,.82

58 **Torraca, Luigi.** 9 : 14.61
1913. Sulle arteriolae rectae del rene dei mammiferi. **Monit. zool. ital. Anno 23 p. 276—283**, 1 fig. 9.32—.4,.73,.735,.74,.82,.9

59 **Königstein, Hans, und Heinrich Müller.** 9 : 14.62
1914. Ueber lipoidfärbbare Körper in der Prostata. (Morph.-physiol. Ges. Wien.) **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 64 p. 1226—1227.** [Stammen nicht von den Leukozyten, sondern von den Epithelzellen ab, in denen sowohl Neutralfett als anch Cholesterin nachweisbar sind.]
9.32,.74

60 **Retterer, Ed., et H. Neuville.** 9 : 14.62
1914. De l'appareil uro-génital d'un Lion et d'un Maki femelle. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 62—65.** [Urètre clitoridien correspond à urètre pénien, portion moyenne de l'urètre du Maki et du cobaye (portion distale de celui des femmes) au segment prostato-méryen, segment proxima de la femelle au segment prostato-vésical du mâle.] 9.74,.81

61 **Van Mollé, J.** 9 : 14.63
1912. De wandcellen der testisbuisjes bij de zoogdieren (*Sciurus*, *Erinaceus* en *Cavia*). **Handl. 16. vlaamsch nat.-geneesk. Congr. p. 126—128.** 9.32,.33

62 **Sehrt, Ernst.** 9 : 14.63
1913. Ueber das Vorkommen einer doppeltlichtbrechenden Substanz als normaler Bestandteil der Prostataepithelzelle des Menschen und Farren. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 214 p. 132—137**, 1 Taf.
9.735,.9

89563 **Hoven, Henri.** 9 : 14.63
1914. Histogenèse du testicule des Mammifères. **Anat. Anz. Bd. 47 p. 90—109**, 7 figg. [Cellules sexuelles de Sertoli proviennent des cellules épithéliales indifférentes. Série de générations successives de cellules sexuelles. Cellules de Sertoli ne représentent, somme toute, que des cellules épithéliales indifférentes un peu modifiées.] 9.32

64 **Whitehead, R. H.** 9 : 14.63
1914. Vital staining of the interstitial cells of the testis. **Anat. Record Vol. 8 p. 104.** [No evidence of migration through walls of tubules to function as Sertoli cells.] 9.32

65 **Carruccio, Antonio.** 9 : 14.64
1913. Cenni sull'Os penialis dell'*Ursus americanus* e dell'*Histrix cristata*. **Boll. Soc. zool. ital. (3) Vol. 2 p. 174—178.** 9.32,.74

66 **Retterer, Ed.** 9 : 14.64
1914. Structure et genèse de l'os pénien. **C. R. Soc. Biol. Paris. T. 76 p. 331—334.** [Transformation des cellules fixes conjonctives en ostéoblastes.] 9.74

67 **Levi, Giuseppe.** 9 : 14.65
1913. Note citologiche sulle cellule somatiche dell'ovaio dei Mammiferi. **Arch. Zellforsch. Bd. 11 p. 515—556**, 2 tav. 9.73,.735

68 **Monterosso, Bruno.** 9 : 14.65
1913. La struttura e la funzione della granulosa durante lo sviluppo istogenetico del follicolo ovarico nei mammiferi (Nota preventiva). **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (2) 1913 Fasc. 27 p. 3—6.** [Funzione cellulare di secrezione. Movimenti nucleari. Pseudo-stratificazione.]
9.74

89569 **Kulesch, L.** 9 : 14.65
1913. Der Netzapparat von Golgi in den Zellen des Eierstockes. **Arch.**

mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 1 p. 142—149, 1 Taf. [In allen vom Keimepithel stammenden Zellen vorhanden. Gemeinsames Leben mit Zelle.]
9.32,.33,.74

89570 **Lo Cascio, Gerolamo.** 9 : 14.66
1913. Sopra alcune particolarità di fine struttura dell'endometrio di alcuni mammiferi. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 197—202,** 6 figg. [Cellule a puntale. Sostanze lipoidi.] 9.32,.74

71 **Pehrson, Torsten.** 9 : 14.67
1914. Beiträge zur Kenntnis der äusseren weiblichen Genitalien bei Affen, Halbaffen und Insectivoren. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 161—179, 14 figg.**
9.33,.81,.82

72 **Bresslau, Ernst.** 9 : 14.69
1913. Ueber rückenständige Milchdrüsen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 306—308, 5 figg.** 9.32,.33,.73

73 **Michelsson, Gustav.** 9 : 14.71
1911. Ueber die korrelativen Beziehungen der Länge und Breite des Stirnbeins zur Länge und Breite des Schädels. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 14 p. 223—240, 4 figg.** 9.82,.9

74 **Anderson, Richard John.** 9 : 14.71
1912. The Mandible in Mammalia. **Proc. 7th intern. zool. Congr. p. 250—253.** 9.32—.53,.61,.62,.64,.66,.72,.725,.73—.74,.81—.88

75 **Hilzheimer, Max.** 9 : 14.71
1912. Ein Hundeskelett und andere Haustierfunde aus dem 3. oder 4. Jahrh. nach Chr. aus Paulinenaue (Mark). **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 15 p. 229—246, 1 Taf., 1 fig.** 9.73,.735,.74

76 **Vallois, H.** 9 : 14.71
1912. Considérations sur la forme de la section transversale du tibia chez les Lémuriens, les Singes et l'Homme. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 248—290, 21 figg.** 9.81—.9

89577 **Anthony, R.** 9 : 14.71
1913/14. Etude expérimentale des facteurs déterminant la morphologie crânienne des Mammifères dépourvus de dents. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 157 p. 649—650,** 1 fig. [Ablation de toutes les dents sur un jeune chien au fur et à mesure de leur éruption.] — Les conséquences morphologiques de l'absence de Dents chez les Mammifères (Etude de Morphogénie expérimentale). **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 50 p. 93—131,** 3 pls., 6 figg. [Convergence adaptative de la formation du crâne en cas d'absence de dents naturelle ou expérimentale.]
9.1,.31,.51,.74

78 **Baudouin, Marcel.** 9 : 14.71
1913. Le canal vertébral lombaire chez les anthropoïdes et chez les hommes préhistoriques. **Cosmos Paris N. S. T. 68 p. 152—153.**
9.88,.9

79 **Dubreuil, G.** 9 : 14.71
1913. Sur le mode de croissance des os des mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 88—100,** 2 pls. [Pas d'accroissement interstitiel.]

80 **Klatt, Berthold.** 9 : 14.71
1913. Ueber den Einfluss der Gesammtgrösse und das Schädelbild nebst Bemerkungen über die Vorgeschichte der Haustiere. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 36 p. 387—471,** 20 figg. [Kleines Individuum keine Miniaturausgabe eines grossen. Verschiedene Teile verhalten sich auch verschieden.]
9.725—.74

81 **Ranke, J.** 9 : 14.71
1913. Ueber Schädelnähte und basale Fugen bei Menschen und Menschenaffen. **Sitz.-Ber. math.-physik. Kl. Akad. Wiss. München 1913 p. 397—460,** 11 figg. [Anhang: Das Supraoccipitale des Schweins.]
9.73,.82—.9

89582 **Reicher, M.** 9 : 14.71
1913. Beitrag zur Anthropologie des Calcaneus. **Arch. Anthrop. N. F. Bd. 12 p. 108—127,** 2 Taf., 4 figg. 9.88,.9

89583 **Robinson, Louis.** **9 : 14.71**
1913. The Story of the Chin. **Knowledge Vol. 36 p. 410—420,** 4 pls.
9.55,.61,.73,.74,.81—.9

84 **Weidenreich, Franz.** **9 : 14.71**
1913. Ueber das Hüftbein und das Becken der Primaten und ihre Umformung durch den aufrechten Gang. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 497—513, 3** figg. 9.81—.9

85 **Anderson, R. J.** **9 : 14.71**
1914. Some Notes on the Skeletal Elements of the Mammalian Limb. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 533—534.** [From the standpoint of mechanics of locomotion. Relative girth of humerus and femur.]

86 **Jentsch, Ernst.** **9 : 14.71**
1914. Die Apophysis lemurica. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 17 p. 135—172,** 2 Taf. 9.2—.32,.5,.55,.61,.62,.72,.725,.735,.74,.81—.9

87 **Pomatowski, Stanislaw.** **9 : 14.71**
1914. Beitrag zur Anthropologie des Sprungbeines. **Arch. Anthrop. N. F. Bd. 13 p. 1—32, 25 figg.** 9.88,.9

88 **Van Deinse, A. B.** **9 : 14.71**
1914. Again the sutura parietalis of the Mammals. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 289—301,** 6 figg. 9.32,.74,.82,.9

89 **Schlaginhaufen, Otto.** **9 : 14.72**
1907. Ein Fall von Ossification des Ligamentum apicis dentis epistrophei beim Menschen und entsprechende Bildungen bei den Affen. **Morph. Jahrb. Bd. 37 p. 119—128,** 5 figg. 9.88,.9

90 **Lubosch, W.** **9 : 14.72**
1914. Das Kiefergelenk einiger diluvialer Menschenschädel. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 449—477,** 14 figg. [Auch einer Serie von Affenschädeln.]
9.82,.9

89591 **Schulman, Hj.** **9 : 14.73**
1906. Ueber die ventrale Facialismuskulatur einiger Säugetiere, besonders der Monotremen. **Festschr. Palmén No. 18,** 67 pp., 8 Taf. [Schichtenbildung des M. sphincter colli auch bei *Ornithorhynchus* vorhanden. (nicht erst bei *Echidna* (RUGE).] 9.1

92 **Frey, Hedwig.** **9 : 14.73**
1913. Der Musculus triceps surae in der Primatenreihe. **Morphol. Jahrb. Bd. 47 p. 1 191,** 34 figg. 9.81—.9

93 **Edgeworth, F. H.** **9 : 14.73**
1914. On the Development and Morphology of the Mandibular and Hyoid Muscles of Mammals. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 59 p. 573——645,** 8 pls., 9 figg. 9.1—.32,.73,.745

94 **Forster, A.** **9 : 14.73**
1914. Zur Morphologie des Musc. trachelo-costo-scapularis und seiner beiden Abkömmlinge: des Levator scapulae und Serratus anterior. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 17 p. 247—324,** 6 Taf., 2 figg.
9.81—.9

95 **Loth, E.** **9 : 14.74**
1908. Die Plantaraponeurose beim Menschen und den übrigen Primaten. (38. Vers. deutsch. anthropol. Ges. Strassburg.) **Arch. Anthropol. Bd. 7 p. 169—172,** 14 figg. 9.8,.9

96 **Hovelacque, André, et Maurice Virenque.** **9 : 14.74**
1913. Les formations aponévrotiques de la région ptérygo-maxillaire chez l'homme et chez quelques mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 51—59. — Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 49 p. 427—488, 618—704,** 10 pls., 15 figg. [Rapports avec vaisseaux et nerfs.]
14.13,.14,.83, 9.32,.725,.735,.74,.82,.9

97 **Picqué, R.** **9 : 14.74**
1913. Signification morphologique du feuillet profond de l'aponévrose temporale chez l'homme. **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 4 p. 104—108.** 9.74,.82,.9

89598 **Loth, Edward.** **9 : 14.74**
1914. Zur Anthropologie der Plantaraponeurose. **Morphol. Jahrb. Bd. 48 p. 83—95,** 6 figg. 9.81—.9

89599 **Toldt, K., jun.** 9 : 14.77
1913. Ueber Hautzeichnung bei dichtbehaarten Säugetieren, insbesondere bei Primaten, nebst Bemerkungen über die Oberflächenprofilierung der Säugetierhaut. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 35 p. 271—350,** 4 Taf., 3 figg. — **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 1 p. 704—706.** 9.2,.33,.735,.81—.9

89600 **Heller, Julius.** 9 : 14.77
1914. Zur mikroskopischen Anatomie der ältesten Säugetier- und Menschenhaut (Mammut, ägyptische und peruanische Mumien). **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 51 p. 733—737,** 3 figg. 9.61,.9

01 **Lindsay, B.** 9 : 14.77
1914. On the Survival of an Ape-type in the lines of the palm of the human hand. **C. R. 9me Congr. intern. Zool. Monaco p. 266.** 9.88,.9

02 **Friedenthal, Hans.** 9 : 14.78.1
1912. Zur Technik der Untersuchung des Haarkleides und der Haare der Säugetiere. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 14 p. 441—452.** [Vorschlag zur Vereinheitlichung der Technik und der Fragestellung.]

03 **Claude, Daniel.** 9 : 14.78.1
1913. L'examen des fourrures. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 433—435,** 2 figg. 9.32,.74,.745

04 **Mitchell, C. Ainsworth, and R. Morris Prideaux.** 9 : 14.78.1
1913. The Hairs of Animals. **Knowledge Vol. 36 p. 283—287,** 2 pls. 9.735,.74,.88,.9

05 **Botezat, E.** 9 : 14.78.1
1914. Ueber die Phylogenie der Säugetierhaare. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 1 p. 696—698.** — Phylogenese des Haares der Säugetiere. **Anat. Anz. Bd. 47 p. 1—44,** 2 figg. [Selbständig erworbene Organe, welche die bildungsfähige Epidermis zur Grundlage haben. Differenzierung in Haare mit Tast- und Schutzfunktion.]

89606 **Schöne, Georg.** 9 : 14.78.1
1914. Beobachtungen über das Wachstum der Haare. **Die Naturwissenschaften Jahrg. 2 p. 388—393.** [Quantitative Anomalien. Farbenwechsel. Künstliche Veränderungen des Haarstrichs (keine Anpassung). Scheinbare Regeneration von Haarbälgen.] 9.32,.74,.9

07 **Dandy, Walter E.** 9 : 14.8
1913. The Nerve Supply to the Pituitary Body. **Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 333—343,** 3 figg. [From carotid sympathetic plexus.] 9.74

08 **Anthony, R., et A. S. de Santa-Maria.** 9 : 14.81
1912. Le territoire péfiphérique du neopallium chez les Primates. I. Le système operculaire supérieur du complexe sylvien chez les Lémuriens, les Singes et l'Homme. (Signification de ses parties constitutives.) **Bull. Mém. Soc. Anthrop. Paris (6) T. 3 p. 293—317,** 14 figg. 9.81—.9

09 **Brodmann, K.** 9 : 14.81
1913. Neue Forschungsergebnisse der Grosshirnrindenanatomie mit besonderer Berücksichtigung anthropologischer Fragen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 1 p. 200—240,** 12 figg. [Wert der Rassenhirnuntersuchungen. Flächenausdehnung der Gesamtrinde und der Furchenrinde. Schichtenpolymerie. Stirn- und Riechhirn. Histologisches Sehfeld. Motorische Zone.] **Die Naturwissenschaften Jahrg. 1 p. 1120—1122.** [Entwicklungsreihe im Stirnhirn und (umgekehrte Folge) im Riechhirn.] 9.2,.31—.4,.74,.81—.9

89610 **Donaldson, Henry H.** 9: 14.81
1913/14. The Interpretation of Differences in Mammalian Brain Weight in Terms of the Structural Elements. (Amer. neurol. Ass.) **Med. Record N. Y. Vol. 84 p. 136. — Journ. nerv. ment. Disease Vol. 41 p. 99—101. — Boston med. surg. Journ. Vol. 170 p. 61.** — Discuss. p. 61—62. [Within a given species differences in weight mainly due to differences in size (rather than number) of constituent elements.] 9.32,.9

89611 **Grynfeltt, E., et J. Euzière.** 9 : 14.82
1913. Recherches sur les variations fonctionnelles du chondriome des cellules des plexus choroïdes chez quelques mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 197—205,** 6 figg. [Stades filamenteux, vésiculaire et vacuolisé. Conditions chez des animaux pendus, saignés et pilocarpinisés.] 9.32,.725—.74

12 **Jefferson, Geoffrey.** 9 : 14.81
1913. The Morphology of the Sulcus Interparietalis. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 47 p. 365—380,** 7 figg. [Each component element has a distinct phylo- and ontogenetic history.] 9.82—.9

13 **Kankeleit, Otto.** 9 : 14.81
1913. Zur vergleichenden Morphologie der unteren Säugetierolive (mit Bemerkungen über Kerne in der Olivenperipherie). **Arch. Anat. Physiol. 1913 anat. Abt. p. 1—40,** 2 Taf., 29 figg. 9.2—.4,.53,.55,.61,.62,.725—.9

14 **Lenz.** 9 : 14.81
1913. Zur Entwicklung der Sehsphäre. (Deutsche ophthalm. Ges. Heidelberg.) **Klin. Monatsbl. Augenheilkde. N. F. Bd. 15 p. 700.** 9.32

15 **Vermeulen, H. A.** 9 : 14.81
1913. De dorsale motorische vaguskern bij sommige huisdieren en hare verhouding tot de ontwikkeling der maagmusculatuur. **Versl. wis- nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 22 p. 308—315,** 6 figg. — Note on the size of the dorsal motor nucleus of the Xth nerve in regard to the development of the stomach. **Proc. Sect. Sc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 16 p. 305—311,** 6 figg. [Vagal nucleus largest in those animals which have a large stomach.] 9.725—.74

16 **Ziegler, H. E.** 9 : 14.81
1913. Die Gehirne der Säugetiere. **Nat. Wochenschr. Bd. 28 p. 577—583,** 17 figg. 9.2—.33,.725,.735,.74—.9

89617 **Ingalls, N. W.** 9 : 14.81
1914. The parietal region in the primate brain. **Journ. comp. Neurol. Vol. 24 p. 291—341,** 19 figg. 9.8—.9

18 **Landau, E.** 9 : 14.81
1914. Ueber verwandtschaftliche Formbildung der Grosshirnwindungen an beiden zueinander gehörenden Hemisphären. (Vortrag, gehalten in der 17. Abt. der 85. Versammlung Deutsch. Naturforscher und Aerzte in Wien.) **Morphol. Jahrb. Bd. 48 p. 143—147,** 1 Taf. 9.735,.9

19 **Rothmann, Max.** 9 : 14.81
1914. Die Restitutionsvorgänge bei den cerebralen Lähmungen in ihrer Beziehung zur Phylogenese und ihre therapeutische Beeinflussung. **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 50 p. 406—454.** [Restitution der willkürlichen Bewegungen trotz Wegfall der Pyramidenbahnen und der corticofugalen Bahnen der Extremitätenregion beim Menschen. Ersatz durch subcorticale Centren, beeinflusst durch die phylogenetische Entstehung des aufrechten Ganges.] 9.74,.8,.9

20 **Tilney, Frederick.** 9 : 14.81
1914. The morphology and development of the floor of the interbrain in mammals. **Anat. Record Vol. 8 p. 109—110.** [Accessory recesses of 3d ventricle. Correspondence with Selachian brain.] 9.2,.32,.71,.74,.8,.9

21 **Werkman, H.** 9 : 14.81
1914. L'évolution ontogénique de la paroi antérieure du cerveau intermédiaire et des commissures du cerveau antérieur chez les mammifères inférieurs. **Arch. neerl. Sc. exactes nat. Sér. 3 B T. 2 p. 1—90,** 7 pls., 7 figg. [Homologue de la paraphyse.] 9.33,.4

22 **Loewenthal, N.** 9 : 14.82
1913. Les voies ascendantes du cordon antéro-latéral de la moelle. **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 78—87,** 2 figg. 9.32

89623 **Ranson, S. Walter.** 9 : 14.82
1913/14. The course within the spinal cord of the non-medullated fibers

of the dorsal roots: A study of Lissauer's tract in the cat. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 259—280,** 4 pls. [Majority of non-medullated fibers in Lissauer's tract derived from dorsal roots, medullated fibers also in part from dorsal roots, in part endogenous. Substantia gelatinosa probably the nucleus of reception for non-medullated fibers. These have little or nothing to do with the transmission of afferent impulses from muscles and joints, which pass upward in posterior funiculi.] — The tract of Lissauer and the substantia gelatinosa Rolandi. **Amer. Journ. Anat. Vol. 16 p. 97—126,** 11 figg. [Complex system, possibly for pain and temperature sensations.] 9.32,.74,.82,.9

89624 **Bikeles, G.** 9 : 14.82
1914. Mitteilung betreffend eine eventuelle Teilung von hinteren Wurzeln und deren weiteres Verhalten zum entsprechenden Rückenmarkssegment. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 33 p. 483—484,** 2 figg. [Behalten ihre Teilung auch intramedulla. Bezüglich des Spinalganglions eine Einheit, nicht aber rücksichtlich des Rückenmarks.] 9.74,.9

25 **Bikeles, G.** 9 : 14.82
1914. Bemerkungen betreffend das intramedulläre Hinterwurzelgebiet. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 33 p. 484—485.** [Teilweise Läsion hinterer Wurzeln. Befunde sprechen nicht für weitere Differenzierung im Rükkenmark des einer eintretenden hinteren Wurzel zukommenden Gebiets. Hintere äussere Felder des Hinterstrangs im Zervikalmark enthalten nicht nur Fasern exogenen Ursprungs.] 9.74

26 **Edgeworth, F. H.** 9 : 14.83
1913. On the Afferent Ganglionated Nerve-fibres of the Muscles Innervated by the Fifth Cranial Nerve; and on the Innervation of the Tensor Veli Palatini and Tensor Tympani. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 58 p. 593—603,** 4 pls. [All muscles innervated by 5th nerve receive afferent fibres from Gasserian ganglion.] 9.32,.74,.82,.9

89627 **Huber, G. Carl, and Stacy R. Guild.** 9 : 14.83
1913. Observations on the peripheral distribution of the nervus terminalis in Mammali. **Anat. Record Vol. 7 p. 253—272,** 3 figg. [An independent nerve, not a component of olfactory-vomeronasal complex.] 9.32

28 **Kleczkowski, T.** 9 : 14.83
1913. Untersuchungen über die Entwicklung des Sehnerven. **Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 85 p. 538—566,** 3 Taf. 9.73,.9

29 **Lapinsky, M.** 9 : 14.83
1913. Zur Innervation der Hirngefässe. **Arch. Anat. Physiol. 1913 anat. Abt. Suppl.-Bd. p. 163—171.** [Vasomotorisches Netz an der Grenze der T. muscularis und der T. adventitia.] 9.32,.74

30 **Mannu, Andrea.** 9 : 14.83
1913. Ricerche anatomo-comparative sul Simpatico cervicale nei Mammiferi. (Contributo alla Morfologia del Sistema simpatico nei Vertebrati.) **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 30 p. 49—168,** 20 figg. 9.32,.33,.725,.735,.74,.82,.9

31 **Manouélian, Y.** 9 : 14.83
1913. Recherches sur le plexus cardiaque et sur l'innervation de l'aorte. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1846—1847.** [Ganglions contenant des cellules à type sympathique et cellules solitaires dans tissu interstitiel et en pleine mésartère. Terminaisons au niveau des fibres élastiques et des cellules musculaires lisses ainsi que dans tissu conjonctif de la mésartère.] 9.74

32 **Turner, Abby H.** 9 : 14.83
1913. Remarks on the Origin of the Phrenic Nerve in the Rabbit, Cat, and Dog. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 32 p. 65—69,** 1 fig. [Frequency and character of observed variations. For experiments nerve should be dealt with in thorax.] 9.32,.74

89633 **Chase, M. R., and S. W. Ranson.** 9 : 14.83
1914. The structure of the roots, trunk and branches of the vagus nerve. **Journ. comp. Neurol. Vol. 24 p. 31—60,** 20 figg. [2 types of root-

lets in regard to distribution of medullated and non-medullated fibers. Relations of nerve to accessory and to sympathetic. No considerable part of non-medullated fibers of sympathetic origin. Details regarding branches.]

89634 **Fieandt, Einar.** **9 : 14.83**
1914. Ueber das Wurzelgebiet des Nervus hypoglossus und den Plexus hyplogosso-cervicalis bei den Säugetieren. **Morph. Jahrb. Bd. 48 p. 513—643,** 93 figg. [Phylogenetische Umwandlung des Plexus hypoglosso-cervicalis in Zusammenhang mit den spino-occipitalen Verschmelzungen.] 9.1,.2,.32—4,.725—.9

35 **Johnston, J. B.** **9 : 14.83**
1914. The nervus terminalis in man and mammals. **Anat. Record Vol. 8 p. 185—198,** 9 figg. 9.53,.725—.735,.82,.9

36 **Ranson, S. Walter.** **9 : 14.83**
1914. The Structure of the Vagus Nerve of Man as Demonstrated by a Differential Axon Stain. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 522—525,** 1 fig. [Enormous number of non-medullated fibers present. Also dog's vagus.] 9.74,.9

37 **Richter, Hans.** **9 : 14.83**
1914. Innervation der Musculi glutaeus profundus, obturator internus, gemelli, quadratus femoris bei Pferd und Rind. **Anat. Anz. Bd. 45 p. 417—424,** 1 fig. — Innervation der Mm. gemelli, obturator internus, quadratus femoris und obturator externus beim Schwein. **Bd. 46 p. 267—270,** 1 fig. 9.725—.735

38 **Druault, A.** **9 : 14.84**
1913/14. Sur l'accroissement de la capsule du cristallin. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 279—289,** 1 fig. [Accroissement inégal dans les divers segments, au début segment posterieur précoce, ensuite segment antérieur et segment équatorial. Accroissement péripherique.] — Développement de l'appareil suspenseur du cristallin chez l'homme et la souris. **Arch. Ophthalm. Paris T. 34 p. 1—28,** 13 figg. 9.32,.73,.74,.9

89639 **Stilling, J.** **9 : 14.84**
1913. Ueber die Entwicklung des Glaskörperkanals. **Arch. vergl. Ophthalm. Jahrg. 3 p. 279—289,** 2 figg. [Kritik der Deutung als Rest der Augenbecherhöhle.] 9.735

40 **Leboucq, Georges.** **9 : 14.84**
1914. Etude sur les voies lymphatiques de l'œil et de l'orbite. **Arch. Biol. T. 29 p. 1—70,** 3 pls. [Circulation lymphatique indépendante de la circulation veineuse. Circulation lymphatique dans segment antérieur indépendante de celle du segment postérieur.] 9.32,.9

41 **Thulin, Ivar.** **9 : 14.84**
1914. Contribution à l'histologie des muscles oculaires chez l'homme et chez les singes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 490—493,** 9 figg. [Types variés de fibrilles musculaires. Terminaisons nerveuses sensibles.] 9.82,.9

42 **Hegewald, Carl.** **9 : 14.85**
1913. Vergleichende histologische Untersuchungen über den äusseren Gehörgang der Haussäugetiere. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 16 p. 201—238,** 1 Taf. 9.725—.74,.9

43 **Hardesty, Irving.** **9 : 14.85**
1914. On the development, attachment and action of the tectorial membrane. **Anat. Record Vol. 8 p. 113—116.** [Considerations regarding its function. Whole membrane thrown into vibration, pitch determined by frequency of impingement upon auditory hairs, intensity by amplitude and quality by wave motion imparted.] 9.73

89644 **Vasticar, E.** **9 : 14.85**
1914. La région auditive interne de l'organe de Corti. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 1208—1211,** 2 figg. [Eléments de la cellule ciliée interne.] — L'appareil de soutien de la région acoustique interne. **p. 1280**

—1282, 3 figg. — Les formations nucléaires de la cellule auditive interne. p. 1447—1450, 4 figg. 9.32

39645 **Wada, T.** 9 : 14.85
1914. Embryologisch-anatomische Untersuchungen über die Stria vascularis der Gehörschnecke. **Mitt. med. Fak. Tokyo Bd. 11 p. 447—483,** 2 Taf. [Vermischung von epithelialen und bindegewebigen Zellen in der unter dem Oberflächenlager liegenden Schicht. Blutgefässe der Stria.] 9.74

46 **v. Bardeleben, K.** 9 : 14.9
1914. Ist Linkshändigkeit ein Zeichen von Minderwertigkeit? (Vers. mitteldeutsch. Psychiat. Neurol.) **Arch. Psychiatr. Bd. 53 p. 756—759.** [Statistik an normalen und minderwertigen Kindern. Physiologische Linkshändigkeit von *Gorilla* und Schimpanse.] 9.88,.9

47 **Bluntschli, H.** 9 : 14.98
1913. Die Fascia lata und ihre Bedeutung für die Umbildung des Gefässapparates an der unteren Gliedmasse in der Primatenreihe. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 43—66, 11 figg.** 14.13,.14,.74,.98, 9.81—.9

48 **Foerster, O.** 9 : 14.98
1913. Das phylogenetische Moment in der spastischen Lähmung. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 50 p. 1217—1220, 1255—1261, 21 figg.** [Wiederauftreten von Anthropoiden-Bewegungstypen in den Kontrakturstellungen der Glieder.] 9.88,.9

49 **Hunter, Walter S.** 9 : 15.1
1913. The Delayed Reaction in Animals and Children. **Behavior Monogr. Vol. 2 No. 1,** 86 pp., 4 figg. [Response to a past stimulus which has disappeared before reaction begins. Rats, dogs, raccoons and children. Sensory thought as contrasted with imaginal thought on the one hand and trial and error on the other.]

39650 **Gruber, Karl.** 9 : 15.1
1914. Denkende Tiere. **Sitz.-Ber. Ges. Morph. Physiol. München Bd. 29 p. 82—91.** [Eberfelder Pferde. Mannheimer Hund.] 9.725,.74

51 **v. Máday, Stefan.** 9 : 15.1
1914. Die Fähigkeit des Rechnens beim Menschen und beim Tiere. **Zeitschr. angew. Psychol. Bd. 8 p. 204—227.** [Kritik der neuen Versuche. Unbewusstes Rechnen eine Fertigkeit; Rechnen ein Handwerk; Mathematik eine Wissenschaft.] 9.725,.74

52 **Albrecht, M.** 9 : 15.6
1913. Zur Frage des Zärtlichkeitstriebes der mütterlichen Tiere nach der Geburt. **München. tierärztl. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 533—536.** 9.725,.735

53 **Hart, D. Berry.** 9 : 15.6
1913/14. On the Duration of the Interval between Insemination and Parturition in Certain Mammals as Studied in Biometric Curves, with Special Reference to the Calculation of the Onset of Labour in Human Pregnancy. **Edinburgh med. Journ. N. S. Vol. 11 p. 291—309,** 5 pls. [Quite inadequate data regarding duration of pregnancy, since date of conception unknown. Single intercourse-labour and menstrual-labour period plotted as frequency polygons for ewes, cows and women.] — A Biometric Analysis of some Insemination-Labour and Menstrual-Labour Curves in Certain Mammalia. **Edinburgh med. Journ. N. S. Vol. 12 p. 401—411,** 3 pls. [Frequency polygon.] 9.735,.9

54 **Taylor, Walter P.** 9 : 16.1
1913. Fur-bearing Mammals: an Unappreciated Natural Resource. **Science N. S. Vol. 37 p. 485—487.** [Need for protection.] 9.32,.74

39655 **Schottmüller, H.** 9 : 16.7
1914. Zur Aetiologie und Klinik der Bisskrankheit (Ratten-, Katzen-, Eichhörnchen-Bisskrankheit). **Dermat. Wochenschr. Bd. 58 Ergänzungs-**

heft p. 77—103, 2 Taf., 6 figg. [Verschiedene Formen von Streptothrix.]
9.32,.74

89656 **Champy, Ch.** 9 : 18
1913. Le sort des tissus cultivés en dehors de l'organisme. **Rev. gén. Sc. T. 24 p. 790—801, 13 figg.** [Dédifférenciation rapide.]
9.32

57 **Champy, C.** 9 : 18
1913. Notes de biologie cytologique. Quelques résultats de la méthode de culture des tissus. I. — Généralités. II. — Le Muscle lisse (Note préliminaire). **Arch. Zool. expér. T. 53 Notes et Rev. p. 42—51, 10 figg.**
18.6, 9.32

58 **Dubreuil, G.** 9 : 18
1913. Le chondriome et le dispositif de l'activité sécrétoire, aux différents stades du développement des éléments cellulaires de la lignée connective, descendants du lymphocyte (Globules blancs mononucléés de la lymph et du sang, cellules connectives, cartilagineuses et osseuses). **Arch. Anat. micr. T. 15 p. 53—151, 5 pls., 9 figg.**
18.11,.2,.3,.46,.5, 9.32,.735,.74,.9

59 **Grawitz, P.** 9 : 18
1913. Wanderzellenbildung in der Hornhaut. **Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 39 p. 1345—1346, 1 fig.** [Hypothese der Einwanderung von Fibroblasten aufzugeben. Explantationsversuche.]
18.2,.5, 9.74

60 **Clarke, William Cogswell.** 9 : 18
1914. Experimental mesothelium. **Anat. Record Vol. 8 p. 95—96.** [Change in form of connective tissue cells in contact with smooth surface (foreign body).] 18.2,.7, 9.74

61 **Evans, Herbert M.** 9 : 18
1914. The physiology of endothelium. **Anat. Record Vol. 8 p. 99—101.** [Gives rise to the great mononuclear cells set free in lymphatic sinuses. Rôle in immunity.] 18.2,.5,.7

89662 **Walton, Albert J.** 9 : 18
1914. On the Survival and Transplantability of Adult Mammalian Tissue in Simple Plasma. **Journ. exper. Med. Vol. 19 p. 121—128, 5 pls.** [Life prolonged up to 10—11 generations (40 days).]

63 **Kolster, Rud.** 9 : 18.1
1913. Ueber die durch Golgis Arsenik- und Cajals Urannitrat-Silbermethode darstellbaren Zellstrukturen. **Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 124—132.** [Fundusdrüsenbelegzellen, Pylorusdrüsen, Brunnersche Drüsen, Pankreas, Thyreoidea, zylindrische Zellen (Magenepithel, Trachea, Epididymis, Speichelgänge).] 9.32,.74

64 **Pari, G. A.** 9 : 18.1
1913. Sur quelques granulations intracellulaires qui se colorent avec des méthodes intravitales. **Arch. ital. Biol. T. 59 p. 62—68.** [Granulations préexistant dans cellules (résidus des cellules mortes).]
18.11, 9.32

65 **Hauschild.** 9 : 18.11
1913. Fett und fettähnliche Stoffe im Protoplasma sezernierender Drüsenepithelien. (Med. Ges. Göttingen.) **Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 39 p. 1387.** 9.32

66 **Kollmann, Max, et Louis Papin.** 9 : 18.11
1914. Sur le chondriome du corps de Malpighi de l'œsophage; signification des filaments de Herxheimer. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 57—59.** [Filaments de Herxheimer font partie du chondriome.]
9.32,.735

67 **Meves, Fr., und R. Tsukaguchi.** 9 : 18.11
1914. Ueber das Vorkommen von Plastosomen im Epithel von Trachea und Lunge. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 289—292, 6 figg.**
14.23,.24, 9.32,.74

89668 **Немиловъ, А. Nemiloff, Anton.** 9 : 18.15
1901. Къ ворпосу объ амитотическомъ дѣленіи клѣтокъ эпителія мочевого пузыря у Vertebrata. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 32 Вып. 1**

Прот. Засѣд. p. 241—250. — Zur Frage der amitotischen Theilung der Zellen. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 32 Livr. 1 C. R. p. 276.** [Harnblase der weissen Maus. Teilung der Kernkörperchen geht der Zerschnürung der Kerne voraus. Regelmässige Gruppieruug des Kerngerüstes. Körnige Substanz zwischen Töchterkernen-Kanälchen in Kernsubstanz.] 9.32

89669 **Batchelor, Roger P.** 9 : 18.2
1914. Demonstrations of preparations showing the behavior of endothelium after the introduction of emboli in the portal vein. **Anat. Record Vol. 8 p. 139.** [Endothelial giant cells and proliferations.]

70 **Renaut, J.** 9 : 18.2
1914. Isochromaticité des grains de ségrégation mûrs des cellules connectives rhagiocrines et des formations collagènes figurées du tissu conjonctif. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 1766—1769.** [Cellules connectives en activité sécrétoire fournissent aux formations collagènes un constituant qui les rend ainsi colorables.] 9.32

71 **Weiskotten, H. G., and H. S. Steensland.** 9 : 18.2
1914. On the nature of fat cells. **Anat. Record Vol. 8 p. 125—126.** [Endothelial cells containing a physiologically foreign body, fat.] 9.32

72 **Pensa, Antonio.** 9 : 18.3
1913. La cellule cartilagineuse (formations endo-cellulaires). **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 161—177,** 10 figg. [Système réticulaire. Rapports avec chondriome et centrosphère. Graisse et mitochondries.] — La struttura della cellula cartilaginea. **Arch. Zellforsch. Bd. 11 p. 557—582,** 2 tav., 2 figg. [Condrioma e reticolo.] 9.32,.73,.735,.74

73 **Haas, S. L.** 9 : 18.4
1912. Regeneration of bone from periosteum. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 10 p. 57—58.** [Stimulating effect on bone formation. Especially in presence of blood clot appears itself able to regenerate bone.]

89674 **Retterer, Ed., et Aug. Lelièvre.** 9 : 18.4
1913. De l'ossification primitive du rachis. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 424—427.** [Phases évolutives débutent par cartilage hypertrophique, se poursuivent par tissu spongio-réticulé et s'achèvent par tissu osseux.] 9.725,.73,.74,.9

75 **Deineka, D.** 9 : 18.4
1914. Beobachtungen über die Entwickelung des Knochengewebes mittels der Versilberungsmethode. I. Die Entwickelung der Knochenzellen im perichondralen Prozesse. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 97—126,** 16 figg. [Chondriom der embryonalen Zellen des osteogenen Gewebes, der Osteoblasten und der Knochenzellen. In jungen Zellen stellt Netzapparat einen Teil des Chondrioms, in erwachsenen Zellen ist Fähigkeit, in einzelne Chondriosomen zu zerfallen, eingebüsst.] 9.32,.73—.74,.9

76 **Ruppricht, W.** 9 : 18.4
1914. Zur Morphologie der Knochenzellen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 2 p. 977—978.** [Form. Struktur des Protoplasmas. Kerne.] 9.32

77 **Heymans, J. F.** 9 : 18.5
1906. Sur la genèse des cellules géantes. **Arch. intern. Pharmacod. Thérap. Vol. 16 p. 245—253,** 2 pls. [Dérivent des cellules mononucléées épithélioïdes lesquelles proviennent des cellules polynucléées de la circulation sanguine.] 9.32

78 **Langeron, Maurice.** 9 : 18.5
1912. Les hématies en demi-lune. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 p. 588—596,** 1 fig. [Vacuolisation des hématies géantes. Anémie toxique.] 9.32,.735,.74,.82,.9

79 **Robertson, W. A. N.** 9 : 18.5
1912. How to make a Blood Smear. **Journ. Dept. Agric. Victoria Vol. 10 p. 555—556,** 4 figg.

89680 **Arnold, Julius.** 9 : 18.5
1913. Ueber die Granula der eosinophilen Zellen und der Mastzellen.

Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 24 p. 673—682. [Wichtige Strukturbestandteile. Bildung von Hämosiderin und Umsetzung des Hämoglobins. Fettsynthese.] 9.32

89681 **Aschoff, A.** 9 : 18.5
1913. Zur Lehre von den Makrophagen nach Untersuchungen des Herrn Dr. Kiyono. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 24 p. 388. — Verh. deutsch. path. Ges. Tag. 16 p. 107—110.** [Karminspeicherung. Normaler Bestandteil des Kaninchenblutes.] 9.32

82 **Brown, Wade H.** 9 : 18.5
1913. The Histogenesis of Blood Platelets. **Journ. exper. Med. Vol. 18 p. 278—286,** 1 pl. [Normally largely derived from megakaryocyte of blood-forming organs and also probably in part from circulating persistent premegakaryocytes. Other less specialized cells may also contribute.] 9.32,.9

83 **Downey, Hal.** 9 : 18.5
1913. The Development of the Histogenous Mast Cells of Adult Guinea Pig and Cat, and the Structure of the Histogenous Mast Cells of Man. **Folia haematol. Bd. 16 p. 49—74,** 1 pl. [Constantly being differentiated in connective tissue and lymph glands of adults from non-granular lymphocytes, plasma cells and clasmatocytes.] 9.32,.74,.9

84 **Johnson, J. Charles.** 9 : 18.5
1913. Observations on Mammalian Erythrocytes. **Parasitology Vol. 6 p. 276—278.** 9.32,.735,.74,.9

85 **Le Sourd, L., et Ph. Pagniez.** 9 : 18.5
1913. Recherches sur l'origine des plaquettes (Deuxième note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 74 p. 788—790.** [Origine dans les organes hématopoiétiques, rate et moelle. Rapports avec les mégacaryocytes de la moelle.] 9.32

89686 **Lippmann, und Plesch.** 9 : 18.5
1913. Studien am aleukozytären Tier: Ueber die Genese der „Lymphozyten" in den Exsudaten seröser Höhlen. **Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 39 p. 1395—1396.** [Durch Thorium aleukozytär gemachte Tiere. Kleine Lymphozyten sicherlich Abkömmlinge des Serosaendothels.] 9.32

87 **Marchand, Felix.** 9 : 18.5
1913. Ueber die Herkunft der Lymphocyten und ihre Schicksale bei der Entzündung. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 24 p. 385—387. — Verh. deutsch. path. Ges. Tag. 16 p. 5—80,** 1 Taf. [Entstehen der indifferenten farblosen Zellen aus peripherem Mesoblast. Ferner Bildung aus Mesenchym und in blutbildenden Organen (Thymus, Milz, Leber, Knochenmark, adventitiellen Zellen der Gefässe). Plasmazellen. Verhalten bei Entzündung.]

88 **Maximow, Alexander.** 9 : 18.5
1913. Untersuchungen über Blut und Bindegewebe. VI. Ueber Blutmastzellen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 83 Abt. 1 p. 247—289,** 2 Taf. [2 Arten von Mastzellen: histiogene und hämatogene, Gewebs- und Blutmastzellen (nicht degenerierende Elemente).] 9.32,.74,.9

89 **Pfuhl, Wilhelm.** 9 : 18.5
1913. Ueber die Natur der Substantia granulofilamentosa der Erythrozyten und ihre Beziehungen zur Polychromasie. **Zeitschr. klin. Med. Bd. 78 p. 102—112,** 19 figg. [Ensteht bei der Vitalfärbung durch Ausfällung des Basoplastins. Vitalfärbung betrifft absterbende Blutkörperchen.] 9.32

90 **Unna, P. G.** 9 : 18.5
1913. Die Herkunft der Plasmazellen. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 124 p. 320—339,** 2 Taf. [Endogene Entstehung. Keine Lymphozytenauswanderung.] 9.735,.9

89691 **Walterhöfer, Georg.** 9 : 18.5
1913. Der experimentelle Nachweis basophilpunktierter roter Blutzellen im Knochenmark. **Zeitschr. klin. Med. Bd. 78 p. 113—121,** 10 figg. [Regenerationsprodukte.] 9.32

89692 **Dubreuil, G., et M. Favre.** **9 : 18.5**
1914. Plasmazellen à granulations acidophiles et basophiles. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 270—273,** 8 figg. [Granulations neutres sont des mitochondries. D'autres Plasmazellen ont des granulations oxyphiles et basophiles analogues à celles des cellules sanguines.] 9.32

93 **Favre, M., et G. Dubreuil.** **9 : 18.5**
1914. Cellules à grains fuchsinophiles ou „corps de Russell". Rapports de ces corps avec les granulations oxyphiles des plasmazellen. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 317—320,** 2 figg. [Observations sur les Plasmazellen de l'épiploon du lapin. Il s'agit de la même substance sous des aspectes variables.] 9.32

94 **Grynfeltt, E.** **9 : 18.5**
1914. Les Globules rouges des Mammifères ont-ils normalement la forme de disques biconcaves? **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1914 p. 110—120,** 3 figg. [Résultats contradictoires. Solution à espérer de l'observation du sang circulant dans les vaisseaux dans des conditions absolument normales.]

95 **Retterer, Ed.** **9 : 18.5**
1914. De la forme et de l'origine nucléaire des Hématies des Mammifères adultes. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 50 p. 132—149.** [Noyau transformé, à l'origine sphérique ou hémisphérique, mais prenant forme de lentille et même de cloche en perdant son ménisque anhémiglobique.] 9.73,.735

96 **Jordan, H. E.** **9 : 18.6**
1914. The microscopic structure of mammalian cardiac muscle with special reference to so-called 'muscle cells'. **Anat. Record Vol. 8 p. 423—430,** 8 figg. [A true syncytium.] 9.74

89697 **Рахмановъ, А. В. Rahmanoff, A.** **9 : 18.8**
1901. Къ вопросу объ окончанiи нервовъ къ сосудахъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 32 Вып. 1 Прот. Засѣд. р. 96—99.** — Sur la terminaison des nerfs dans les vaisseaux sanguins. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 32 Livr. 1 C. R. p. 137.** [Corpascules de Pacini le long de l'aorte abdominale, en touchant quelquefois presque la tunique musculaire.] 9.32,.74,.9

98 **Biondi, Giosuè.** **9 : 18.8**
1913. Sul cosidetto „Pigmento Giallo" dei centri nervosi. **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (2) 1913 Fasc. 27 p. 24—38.** [Mescolanza in varie proporzioni di sostanze lipoidi e di grassi neutri.] 9.74

99 **Collin, R.** **9 : 18.8**
1913. Les relations des corps de Nissl et des neurofibrilles dans la cellule nerveuse. (Réun. biol. Nancy). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 600—601.** [Granulations colloïdales dont la précipitation donne naissance aux corps de Nissl.] 9.74

89700 **Crile, Geo. W.** **9 : 18.8**
1913. The Relation between the Physical State of Brain Cells and Brain Functions. Experimental and Clinical. **Proc. Amer. phil. Soc. Vol. 52 p. 397—406,** 7 figg. [Physical deterioration of brain cells through fear, fatigue, insomnia, drugs, disease.] 9.32,.74,.9

01 **Heldt, Thomas J.** **9 : 18.8**
1913. Möllgaard's reticulum. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 315—348,** 2 pls., 1 fig. [Nissl bodies not artefacts, but Möllgaard's reticulum produced during the process of freezing.] 9.725,.74

02 **Huber, G. Carl, and Stacy R. Guild.** **9 : 18.8**
1913. Observations on the Histogenesis of Protoplasmic Processes and of Collaterals, Terminating in End Bulbs, of the Neurones of Peripheral Sensory Ganglia. **Anat. Record Vol. 7 p. 331—353,** 54 figg. [Normal components of peripheral sensory neurones.] 9.32,.74

89703 **Ingebrigsten, Ragnvald.** **9 : 18.8**
1913. Regeneration von Achsenzylindern in vitro. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 2265—2266,** 3 figg. [Achsenzylinderphänomene sui generis ohne Beteiligung des umgebenden Gewebes.] — Regenera-

tion of Axis Cylinders in Vitro. Second Communication. Journ. exper. Med. Vol. 18 p. 412—415, 5 pls. [Outgrowths unaccompanied by structures of any kind. No anastomosis. Free ends.] 9.32,.74

89704 **Legendre, R.** 9 : 18.8
1913. Action de quelques chlorures sur les cellules nerveuses des ganglions spinaux isolés de l'organisme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 246—248.** [Chlorures bivalents empêchent chromatolyse, qualité qui manque pour les sels univalents. Importance pour la conservation histologique.]

05 **Luna, Emerico.** 9 : 18.8
1913. Sulle modificazione dei plastosomi delle cellule nervose nel trapianto ed in seguito al taglio dei nervi. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 413—415.**

06 **Mawas, Jacques, André Mayer, et Georges Schæffer.** 9 : 18.8
1913. Action de quelques fixateurs des cellules nerveuses. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 560—563.** [Données des histologistes incertaines. Disparition de substances par la fixation.]

07 **Nageotte, J.** 9 : 18.8
1913. Note sur la présence de fibres névrogliques dans les nerfs périphériques dégénérés. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 122—124.** [Elaborées par cellule de Schwann.] — Note sur la croissance des appareils de Schwann à l'éxtrémité proximale du bout périphérique des nerfs séctionnés, lorsque la régénération a été rendue impossible. **p. 186—189,** 3 figg. [Accroissement et invasion des tissus voisins par syncytium de Schwann.] — Structure des nerfs dans les phases tardives de la dégénération wallérienne. Note additionnelle. **p. 620—621.** [Invasion des fibres dégénérées par des axones amyéliniques sympathiques.]
9.32

89708 **Pierre-Nadal, M.** 9 : 18.8
1913. Sur la présence de corpuscules de Pacini dans les portions saines ou malades de seins cancéreux des deux sexes. — Corpuscle de Pacini dans le pancréas d'une chatte. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (6) T. 15 p. 346—347.** 9.74,.9

09 **Bogrowa, Valentine.** 9 : 18.8
1914. Observations sur la Structure fine de la Cellule nerveuse des Ganglions rachidiens. **Journ. Anat. Physiol. Ann. 50 p. 225—247,** 1 pl. [Enveloppe, corps cellulaire, noyau (déplacement du nucléole).]
9.32,.74,.9

10 **Carpenter, F. W., and J. L. Conel.** 9 : 18.8
1914. A study of ganglion cells in the sympathetic nervous system, with special reference to intrinsic sensory neurones. **Journ. comp. Neurol. Vol. 24 p. 269—281,** 1 pl., 8 figg. [No evidence of anatomical differences expressive of motor or sensory function.]
9.32,.74

11 **Glaser, W.** 9 : 18.8
1914. Ueber die Nervenverzweigungen der Gefässwand. (Ergänzung zu der Arbeit: Ueber die Innervation der Gefässe, von Dr. L. R. Müller u. Dr. W. Glaser, diese Zeitschr. Bd. 46.) **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilk. Bd. 50 p. 305—310,** 3 Taf. [Nerven in Adventitia und Muscularis vorwiegend in netzförmiger Anordnung. Kapillaren von Nerven begleitet und umsponnen. Endkörper in Gefässwand. Abnahme an Zahl der markhaltigen Fasern nach dem Inneren der Gefässwand. Uebergang feiner Nervenzweige in die Intima. Nervennetze und Endapparate wohl Angriffspunkt gewisser peripher wirkenden Pharmaka. Ganglienzellen nur in oberflächlichen Adventitia von Organarterien.] 9.32

89712 **Levaditi, C.** 9 : 18.8
1914. Sur la neuronophagie. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 474—477,** 2 figg. [Outre la neuronophagie phagocytaire, la destruction de la cellule nerveuse comporte la neurothrepsie, phénomène trophique.]
9.81

89713 **Marinesco, G., et J. Minea.** 9 : 18.8
1914. Culture des ganglions spinaux dans du plasma hétérogène. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 213—215.** [Cellule nerveuse doit posséder des ferments lui permettant de digérer et d'assimiler les substances fournies par le plasma étranger, tout en ne pas supprimant son action toxique, qui diminue la vitalité de la cellule.] — Nouvelles recherches sur la culture „in vitro“ des ganglions spinaux de mammifères. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 529—547,** 13 figg. [Croissance intraplasmatique des fibres nerveuses de nouvelle formation, prolongements constituant des plexus, métamorphoses neurofibrillaires dans les cellules. Influence des différents facteurs: plasma hétérogène, compression préalable des ganglions, variations de viscosité du plasma, rajeunissement par changement du milieu. Limitation de la proliferation possible à la suite de la différenciation fonctionnelle du tissu nerveux.]
9.32,.74

14 **Martynoff, W.** 9 : 18.8
1914. Die Nervenendapparate im Pericardium des Menschen und der Säugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 1 p. 430—437,** 2 Taf. [Eingekapselte (nur beim Menschen) und uneingekapselte Nervenapparate. Intraepitheliale Nerven nicht beobachtet. Endigungen an den Basen der Epithelzellen.] 9.725—.74,.82,.9

15 **Depéret, Charles.** 9 (118)
1912. Le gisement de Mammifères d'Euzet-Les-Bains (Ludien inférieur). **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 914—926.**
(1181, 1182) 9.725,.73,.74,.743,.81

16 **Хоменко, И. Khomenko. J.** 9 (118)
1913. Замѣтка о костеносныхъ отложеніяхъ с. Тараклія, Бендерскаго у., Бессерабской губ. **Труды бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. T. 4 p. 1—7.** — Notiz über Knochen-führende Ablagerungen des Dorfes Taraklia im Benderschen Kreise, Gouv. Bessarabien. **Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 4 p. 7—12.** 9.72,.735

89717 **Gregory, William K.** 9 (1181)
1913. Relationship of the Tupaiidæ and of Eocene Lemurs, especially *Notharctus*. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 24 p. 247—252.**
9.33,.81

18 **Matthew, W. D.** 9 (1181)
1914. New Discoveries in the American Eocene. **Rep. 83d Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 491.** (78.7,.9)

19 **Hernandez-Pacheco, E.** 9 (1182)
1913. Mammifères miocènes de Palencia, dans la Meseta espagnole. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1868—1870.** [2 nn. spp. in *Palaeoplatyceros* n. g.] 9.32,.61,.72—.74

20 **Merriam, John C.** 9 (1182)
1913. Vertebrate Fauna of the Orindan and Siestan Beds in Middle California. **Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 373—385,** 9 figg.
9.32,.725,.735

21 **Pilgrim, Guy E.** 9 (1182)
1913. The Correlation of the Siwaliks with Mammal Horizons of Europe. **Rec. geol. Surv. India Vol. 43 p. 261—326,** 3 pls.
(54.1,.2,.5,.7) 9.32,.61,.72,.729—.74

22 **Vidal, Luis Mariano.** 9 (1182)
1913. Nota sobre la presencia del *Dryopithecus* en el mioceno superior del Pirineo catalán. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 13 p. 499—507,** 5 figg.
9.32,.61,.725,.73—.74,.82

89723 **Борисякъ, А. Borissiak, A.** 9 (1182)
1914. Севастопольская фауна млекопитающихъ. Вып. I. **Труды геол. Ком. Спб. Н. С. Вып. 76 p. 1—104,** 10 Табл., 13 figg. — Mammifères fossiles de Sébastopol. **Mém. Com. géol. St.-Pétersbourg N. S. Livr. 87 p. 105—154,** 10 pls. [3 nn. spp. in; *Achtiaria* n. g., *Tragoceras*, *Aceratherium*. — 1 n. var. in *Hipparion*.] 9.72,.725,.735

89724 **Portis, Alessandro.** 9 (1183)
1898. Di alcune specie di Mammiferi del pliocene sup. dell'étà del deposito lignitico di Leffe. **Bull. Soc. geol. ital. Anno 17 p. 244—251.**
9.61,.73,.735

25 **Depéret, Ch., et L. Mayet.** 9 (1183)
1911. Le gisement de Mammifères pliocènes de Senèze (Haute-Loire). **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 Proc.-verb. p. 138—140.**
9.33,.61,.72,.725,.735,.74

26 **Хоменко, И. Khomenko, I.** 9 (1183)
1912. *Camelus bessarabiensis* и другія ископаемщыя формы Южной Бессарабіи. — *Camelus bessarabiensis* und andere fossile Formen Süd-Bessarabiens. **Труды Бессарабск. Общ. Естеств. Любит. Естеств. Т. 3 р. 92—108. — Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 3 p. 109—128,** 1 Taf. 9.61,.72,.735

27 **Stromer, Ernst.** 9 (1183)
1913. Mitteilungen über Wirbeltierreste aus dem Mittelpliocän des Natrontales (Aegypten). **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 65 p. 350—372,** 5 Taf. [2 nn. spp. in: *Libypithecus* n. g., *Lutra.*]
9.74,.82

28 **Bogino, Francesco.** 9 (119)
1897. I mammiferi fossili della Torbiera di Trana. **Boll. Soc. geol. ital. Anno 16 p. 16—54,** 3 tav. 9.725,.73—.74

29 **De Stefano, Giuseppe.** 9 (119)
1899. L'*Elephas meridionalis* ed il *Rhinoceros merki* nel quaternario Calabrese. **Boll. Soc. geol. ital. Anno 18 p. 421—431.** 9.61,.72

30 **Maitre, L.** 9 (119)
1909/11. La Faune du Jura. **Actes Soc. jurass. Émul. (2) Vol. 15 p. 79—99. — Vol. 16 p. 17—48.** 9.32,.61,.73—.74

31 **Joleaud, L.** 9 (119)
1910. Sur les faunes de Mammifères quaternaires de la Berbérie. **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 2 p. 102—104.**
(61.1, 64, 65) 9.32,.33,.61,.725,.73—.74

89732 **Breuil, H., Pascual Serrano Gomez et Juan Cabré Aguilo.** 9 (119)
1912. Les peintures rupestres d'Espagne. IV. Les Abris del Bosque à Alpéra (Albacete). **Anthropologie Paris T. 23 p. 529—562,** 1 pl., 14 figg.
9.725,.735,.74,.9

33 **Breuil, H., et H. Obermaier.** 9 (119)
1912. Les premiers travaux de l'Institut de Paléontologie humaine. **Anthropologie Paris T. 23 p. 1—27,** 24 figg. [Travaux dans province de Santander, sur peintures rupestres d'Espagne. Fouilles et relevés de dessins à Gargas (Htes.-Pyrénées).]
(44.78, 46.2,.7,.8) 9.725,.735,.74,.9

34 **Diener, C.** 9 (119)
1912. Der Anteil des prähistorischen Menschen an der Verarmung der pleistozänen Tierwelt. **Mitt. geol. Ges. Wien Bd. 5 p. 201—231.**

35 **de Grossouvre, A., et H. G. Stehlin.** 9 (119)
1912. Les sables de Rosières près Saint-Florent (Cher). **Bull. Soc. géol. France (4) T. 12 p. 194—212,** 2 pls., 1 fig. [*Cervus dupiusi* n. sp.]
9.735

36 **Rivière, Emile.** 9 (119)
1912. Les sablières quaternaires du Perreux (Seine) (géologie et paléontologie). **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 40 p. 421—431,** 9 figg.
9.61,.72,.725,.735

37 **Broom, R.** 9 (119)
1913. Man contemporaneous with Extinct Animals in South Africa. **Ann. South Afric. Mus. Vol. 10 p. 13—16,** 2 figg. [2 nn. spp. in: *Connochaetes, Cobus.*] 9.73,.735,.9

89738 **de Cerralbo.** 9 (119)
1913. Torralba, la plus ancienne station humaine de l'Europe? **C. R. Sess. 14 Congr. intern. Anthrop. Archéol. préhist. T. 1 p. 277—290,** 8 figg. [Faune du gisement.] 9.61,.72,.725,.735

89739 **Dawson, Charles, and Arthur Smith Woodward.** 9 (119)
1913. On the Discovery of a Palaeolithic Human Skull and Mandible in a Flint-bearing Gravel overlying the Wealden (Hastings Beds) at Piltdown, Fletching (Sussex). I. Geology and Flint-implements. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 69 p. 117—124,** 3 pls., 2 figg. — II. Description of the Human Skull and Mandible and the Associated Mammalian Remains. by A. S. W. **p. 124—151,** 4 pls., 11 figg.
9.32,.61,.725,.73,.735,.9

40 **Drevermann, Fritz, und Max Hilzheimer.** 9 (119)
1913. Die Knochenfunde der Steinhauer Höhle. I. Beschreibung der Fundstelle. II. Die Steinhauer Knochenfunde. **Abh. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 483—523,** 4 Taf. 9.725,.73—.74

41 **Gidley, James William.** 9 (119)
1913. Preliminary Report on a Recently Discovered Pleistocene Cave Deposit near Cumberland, Maryland. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 93—102,** 8 figg. [2 nn. spp. in: *Ursus, Canis.*]
9.32,.4,.725,.74

42 **Irving, A.** 9 (119)
1913. The Piltdown Horse „Grinder." **Nature London Vol. 91 p. 661.** [4th premolar of *Equus robustus.* Postpliocene.] 9.725,.9

43 **Keller, C.** 9 (119)
1913. Ueber Haustierfunde von La Tène. **Mitt. thurgau. nat. Ges. Heft 20 p. 140—153,** 1 fig. — Neue Funde aus der Station La Tène. **Himmel und Erde Jahrg. 25 p. 459—462.** 9.725,.73—.74

44 **Kellermann.** 9 (119)
1913. Das Kummetsloch bei Streitberg, eine palaeolithische Jägerstation. **Abh. nat. Ges. Nürnberg Bd. 20 p. 7—20,** 6 Taf.
9.735,.74

89745 **Leach, Arthur L.** 9 (119)
1913. On Buried Channels in the Dartford Heath Gravel. Together with the Report of an Excursion to Dartford Heath, May 17th, 1913. **Proc. Geol. Ass. London Vol. 24 p. 337—344,** 2 figg. 9.61,.725,.735

46 **Mayet, Lucien, et Joseph Mazenot.** 9 (119)
1913. Découverte d'une grotte préhistorique d'âge aurignacien à Brancion (Saône-et-Loire). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 156 p. 1797—1798.**
9.61,.72,.725,.735,.74,.9

47 **Mochi, A.** 9 (119)
1913. La succession des industries paléolithiques et les changements de la faune du pleistocène en Italie. **C. R. Sess. 14 Congr. intern. Anthrop. Archéol. prehist. T. 1 p. 255—276.** 9.32,.72,.725,.73—.74

48 **Schweder, G.** 9 (119)
1913. Vertreter der Diluvialzeit im Baltikum. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 56 p. 60—61.** 9.61,.72,.735

49 **Eaton, George F.** 9 (119)
1914. Vertebrate Fossils from Ayusbamba, Peru. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 37 p. 141—154,** 3 pls., 7 figg. 9.31,.61,.725,.735

50 **Freudenberg, Wilhelm.** 9 (119)
1914. Die Säugetiere des älteren Quartärs von Mitteleuropa mit besonderer Berücksichtigung der Fauna von Hundsheim in Niederösterreich nebst Ausführungen über verwandte Formen von Mauer, Mosbach, Cromer und anderen Fundorten **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 12 p. 455—670,** 20 Taf., 69 figg. [3 nn. spp. in: *Capra 2, Ovis.*]
(42.61, 43.41,.46,.92) 9.32—.4,.72,.725,.73—.74

51 **Lafitte, Jean Paul.** 9 (119)
1914. Les peintures et gravures murales de l'âge du Renne. **La Nature Ann. 42 Sem. 1 p. 294—301,** 15 figg. 9.61,.725,.735,.74

89752 **Major, C. J. Forsyth.** 9 (119)
1914. Observations sur la Faune des Mammifères quaternaires de la Corse et de la Sardaigne. **C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 594.** (45.9,.99) 9.32,.82

89753 **Pohlig, Hans.** 9 (119)
1914. Neues von der Trogontherienstufe am Niederrhein. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 66 B p. 124—126.** 9.61,.725,.735,.74

54 **Barrett-Hamilton, G. E. H., and Martin A. C. Hinton.** 9 (41.38)
1913. On a Collection of Mammals from the Inner Hebrides. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 821—839,** 1 pl., 3 figg. [2 nn. spp. in: *Sorex, Evotomys.* 1 n. subsp. in *Microtus.*]
9.32,.33

55 **Miller, Gerrit S.** 9 (42)
1913. A List of British Terrestrial Mammals. [Compiled from the Brit. Mus. „Catalogue of the Land-Mammals of Western Europe (Europe exclusive of Russia)." **Scottish Natural. 1913 p. 265—270.**
9.32—.4,.735,.74

56 **Méhely, Lajos.** 9 (43.9)
1914. A magyar mammalogia mai állása. **Állatt. Közlem. Köt. 13 p. 81—93.** — Der heutige Stand der ungarischen Mammalogie. **p. 149.**
(43.91—.96) 9.32—.4,.73,.74

57 **Wiegers, Fritz.** 9 (44)
1913. Die Gliederung des französischen Pliocäns und Pleistocäns. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 65 p. 384—417,** 1 Taf., 5 figg. (1183, 119)
(44.24,.26,.57—.59,.72,.91,.92,.99) 9.32,.61,.72,.725,.73—.74

58 **Trabucco, G.** 9 (45.5)
1900. Fossili, stratigrafia ed età dei terreni dei Casentino (Toscana). **Boll. Soc. geol. ital. Anno 19 p. 699—721,** 2 tav.
(1181, 1182, 119) 31.2, 4.1,.2,.32, 7.31, 9.61,.72,.735

59 **Krausse, Anton.** 9 (45.9)
1914. Einige Notizen über sardische Säugetiere. **Arch. Nat. Jahrg. 80 A Heft 2 p. 104—108.** 9.32—.4,.725—.74

89760 **Munsterhjem, Ludv.** 9 (47.1)
1913. Soricidae och Muridae i Könkämä-dalen Lappmarken. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 37 No. 7,** 18 pp. 9.32,.33

61 **Abel, O.** 9 (495)
1914. Die österreichische paläontologische Expedition nach Griechenland. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 64 p. (10)—(12).**
9.32,.72,.73,.74

62 **Keller, Conrad.** 9 (499)
1913. Veränderungen in der Wildfauna von Kreta während der historischen Zeit. **Wissen und Leben Zürich Jahrg. 7 p. 28—35.**
9.73—.74

63 **Thomas, Oldfield.** 9 (5)
1913. Some new Ferae from Asia and Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 88—92.** [2 nn. spp. in: *Hipposideros, Mustela.* 4 nn. subspp. in: *Rhinopoma* 2, *Crocidura, Felis.*]
(52.9, 53.3, 55, 56.9, 59.3, 62, 67.3) 9.33,.4,.74

64 **Miller, Gerrit S. jr.** 9 (504)
1913. Fifty-one New Malayan Mammals. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 61 No. 21,** 30 pp. [29 nn. spp. in: *Paradoxurus* (9 nn. subspp.), *Arctogalidia* 4, *Epimys* 16 (9 nn. subspp.), *Sciurus* 2 (2 nn. subspp.), *Ratufa* 2 (1 n. subsp.), *Petaurista, Presbytis* 3. — 1 n. subsp. in *Lariscus.*]
(59.1—.3,.5, 91.1,.2, 921) 9.32,.74,.82

65 **Trouessart, E., et M. Kollmann.** 9 (51.3)
1913. Liste raisonnée des Mammifères du Sud-Ouest de la Chine, envoyés par le Père Cavalerie. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 416—420.** 9.31,.32,.735,.74

66 **Allen, J. A., and Roy C. Andrews.** 9 (51.9)
1913. Mammals Collected in Korea. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 427—436.** [2 nn. spp. in: *Ochotona, Meles.*]
9.32,.4,.73—.74

89767 **Aoki, B.** 9 (52)
1913. A Hand-List of Japanese and Formosan Mammals. **Annot. zool. japon. Vol. 8 p. 261—353.**
(52.1—.9) 9.31—.55,.73—.74,.82

89768 **Wroughton, R. C.** 9 (54)
1912. Bombay Natural History Society's Mammal Survey of India. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 392—410, 820—851, 1170—1195,** 1 pl.
(54.1,.8) 9.32—.4,.735,.74,.82,.88

69 **Wroughton, R. C.** 9 (54.7)
1911. Further Notes on some Mammals from Lower Sind. **Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 175—177.**
9.32, 33,.74

70 **Огневъ, С. И, Ognew, S. J.** 9 (57.1)
1913. Замѣтки по фаунѣ летучихъ мышей (Chiroptera) и насѣкомоядныхъ (Insectivora) Уссурійсаго края. Bemerkungen über die Chiroptera und Insectivora des Ussuri-Landes. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 18 p. 401—419,** 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Murina*, *Sorex*] 9.33,.4

71 **Thomas, Oldfield.** 9 (57.6)
1914. On small Mammals from Djarkent, Central Asia. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 563—573.** [4 nn. spp. in: *Sorex*, *Mustela*, *Allactaga*, *Ochotona*. — 3 nn. subspp. in: *Neomys*, *Arvicola*, *Alticola*.]
9.32—.4,.74

72 **Robinson, Herbert C., and C. Boden Kloss.** 9 (59.5)
1914. On new Mammals, mainly from Bandon and the adjacent Islands, East Coast of the Malay Peninsula. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 223—234.** [4 nn. spp. in: *Epimys* 2 (3 nn. subspp.), *Crocidura*. 7 nn. subspp. in: *Petaurista*, *Sciurus* 3, *Ratufa*, *Tupaia* 2.] 9.32,.53

73 **Heller, Edmund.** 9 (6)
1913/14. New Races of Carnivores and Baboons from Equatorial Africa and Abyssinia. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 61 No. 19,** 12 pp. [9 nn. subspp. in: *Arctonyx*, *Felis* 4, *Acinonyx* 2, *Papio* 2.] — Four New Subspecies of Large Mammals from Equatorial Africa. **No. 22,** 7 pp. [4 nn. subspp. in: *Hippopotamus*, *Phacochoerus*, *Equus*, *Crocuta*.]
(62, 67.6) 9.72,.73,.74

89774 **Roberts, Austin.** 9 (6)
1913. The Collection of Mammals in the Transvaal Museum registered up to the 31st March, 1913, with Descriptions of New Species. **Ann. Transvaal Mus. Vol. 4 p. 65—107,** 6 figg. [18 nn. spp. in: *Petrodromus* 2, *Crocidura*, *Chrysochloris*, *Mungos* (1 n. subsp.), *Graphiurus* 2, *Mus* 2 (1 n. subsp.), *Pelomys*, *Georychus* 8. — 5 nn. subspp. in: *Pipistrellus*, *Amblysomus*, *Heliosciurus* 2, *Lepus*.] — Supplement to List of Mammals in the Transvaal Museum. **p. 108—109,** 1 fig. [*Georychus mahali* n. sp.]
(67.6,.9, 68.2—.9) 9.32—.4,.62,.73—.74,.82

75 **Roberts, Austin.** 9 (6)
1914. Supplementary List of African Mammals in the Collection of the Transvaal Museum, with Descriptions of some New Species. **Ann. Transvaal Mus. Vol. 4 p. 180—186.** [4 nn. spp. in: *Mus*, *Saccostomus* 2, *Lepus*.]
(63.9, 67.9, 68.2,.8,.9) 9.32,.4,.73—.74,.82

76 **Spatz, P.** 9 (61)
1913. Einige Bemerkungen über nordafrikanische Tiere und über das Verhältnis der Eingeborenen zu ihnen. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 331—334.** (61.1, 65) 9.725,.735

77 **Allen, Glover M.** 9 (61)
1914. Mammals from the Blue Nile Valley. **Bull. Mus. comp. Zoöl. Vol. 58 p. 305—357,** 9 figg. [3 nn. spp. in: *Tatera* 2, *Scotophilus*. — 1 n. subsp. in *Felis*.] (62, 63) 9.32—.4,.61,.62,.735,.74,.81,.82

78 **Thomas, Oldfield.** 9 (65)
1913. List of Mammals obtained by the Hon. Walter Rothschild, Ernst Hartert and Carl Hilgert in Western Algeria during 1913. **Novitat. zool. Vol. 20 p. 586—591.** [*Lepus sefranus* n. sp. 3 nn. subspp. in *Elephantulus*.]
9.32—.4

89779 **Kollmann, Max.** 9 (67)
1913. Note sur les Mammifères rapportés de l'Afrique orientale par MM. Alluaud et Jeannel. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1913 p. 138—141.**
(67.6,.8) 9.32,.33

89780 **Heller, Edmund.** 9 (67.6)
1913. New Antelopes and Carnivores from British East Africa. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 61 No. 13,** 15 pp. [*Mungos dentifer* n. sp. 1 n. subsp. — 12 nn. subspp. in: *Tragelaphus, Ammelaphus, Strepsiceros, Kobus* 2, *Oreotragus, Proteles, Nandinia, Bdeogale, Ictonyx, Felis* 2.] — New Races of Ungulates and Primates from Equatorial Africa. **No. 17,** 12 pp. [12 nn. subspp. in: *Gorgon, Bubalis, Sylvicapra, Colobus* 3, *Lasiopyga* 6.]
9.735,.72,.82

81 **Allen, J. A.** 9 (67.6)
1914. Mammals from British East Africa, Collected on the Third African Expedition of the American Museum by William S. Rainsford. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 337—344.**
9.32,.33,.62,.72,.73—.74,.81,.82

82 **Methuen, Paul A.** 9 (68.8)
1914. The Percy Sladen Memorial Expedition to Great Namaqualand, 1912—1913: Zoology. **Ann. Transvaal Mus. Vol. 4 p. 113—115.** — The Records of Mammals Collected. By Austin Roberts. **p. 116—117.**
9.32,.62

83 **Bangs, Outram.** 9 (71.8)
1913. The Land Mammals of Newfoundland. **Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. Vol. 54 p. 507—516,** 1 fig. [*Castor caecator* n. sp., *Mustela cicognanii mortigena* n. subsp.] 9.32,.735,.74

84 **Clark, Austin H.** 9 (729.8)
1914. Two interesting Mammals from the Island of Tobago, West Indies. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 68—70.** [*Marmosa tobagi* and *Dasypus novemcinctus hoplites.*] 9.31,.32

89785 **Wenzel, Orrin J.** 9 (77.4)
1912. A Collection of Mammals from Osceola County, Michigan. **14th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 198—205.** 9.32,.735,.74

86 **Wood, Norman A.** 9 (77.4)
1912/14. Notes on Michigan Mammals. **14th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 163—164.** — Two additions to the Mammalian Fauna of Michigan. **Science N. S. Vol. 37 p. 522—523.** [*Microtus pinetorum scalopsoides* and *Sorex richardsoni.*] — An Annotated Check-list of Michigan Mammals. **Occas. Pap. Mus. Zool. Univ. Michigan No. 4,** 13 pp., 1 map.
9.2—.4,.61,.735,.74

87 **Ruthven, Alexander G., and Norman A. Wood.** 9 (77.7)
1912. Notes on a Collection of Mammals from Northwestern Iowa. **Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 19 p. 203—205.**
9.2,.32,.4,.74

88 **Grinnell, Joseph.** 9 (79.4)
1913. A Distributional List of the Mammals of California. **Proc. California Acad. Sc. Vol. 3 p. 265—390,** 2 pls.
9.32—.53,.735—.745

89 **Allen, J. A.** 9 (8)
1913. New Mammals from Colombia and Ecuador. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 469—484,** 18 figg. [10 nn. spp. in: *Choloepus* 4, *Tayassu, Sylvilagus, Myoprocta, Proechimys, Sigmodon, Akodon.* 4 nn. subspp. in: *Coendu, Potos, Nasua, Tayra.*] (86,.6) 9.31,.32,.73,.74

89790 **Thomas, Oldfield.** 9 (8)
1913/14. New Mammals from South America. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 567—574.** [5 nn. spp. in: *Alouatta* (1 n. subsp.), *Rhogeessa, Nectomys, Oryzomys, Marmosa.* — 3 nn. subspp. in: *Callicebus, Eligmodontia, Philander.*] — On various South-American Mammals. **Vol. 13 p. 345—363.** [8 nn. spp. in: *Callicebus, Leontocebus, Felis* (2 nn. subspp.), *Dusicyon, Cerdocyon* (1 n. subsp.), *Pseudalopex* 3 (1 n. subsp.). — 2 nn. subspp. in: *Potos, Sciurus.*] The Generic Names *Speothos* and *Icticyon*, by J. A. Allen. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 147.** — Three new S.-American Mammals. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 573—575.** [2 nn. spp. in: *Pseudalopex, Microsciurus.* — 1 n. subsp. in *Sciurillus.*]
(81,.82,.99, 84, 85— 88, 89.6) 9.32,.4,.74,.81,.82

89791 **Allen, J. A.** 9 (8)
1914. New South American Bats and a New Octodont. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 381—389.** [9 nn. spp. in: *Eptesicus*, *Myotis* 5 (1 n. subsp.), *Nyctinomus*, *Mormopterus*, *Thrinacodus*. — 2 nn. subspp. in: *Amorphochilus*, *Dasypterus*.] (85—86.6, 87) 9.32,.4

92 **Thomas, Oldfield.** 9 (8)
1914. New *Callicebus* and *Eumops* from S. America. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 480—481.** [*Callicebus toppini* and *Eumops dabbenei* nn. spp.] (82, 85) 9.4,.82

93 **Thomas, Oldfield.** 9 (8)
1914. New *Nasua*, *Lutra*, and *Proechimys* from South America. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 14 p. 57—61.** [2 nn. spp. in: *Nasua* (1 n. subsp.), *Lutra*. — 1 n. subsp. in *Proechimys*.] (86,.6) 9.32,.74

94 **Hollister, N.** 9 (801)
1914. Four New Mammals from Tropical America. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 103—106.** [2 nn. spp. in: *Philander*, *Cebus* (1 n. subsp.). — 1 n. subsp. in *Nectomys*.] — Descriptions of Four New Mammals from Tropical America. **p. 141—144.** [3 nn. spp. in: *Ateles*, *Mustela*, *Loncheres*. — 1 n. subsp. in *Procyon*.]
(72.2,.7, 728, 87, 89) 9.2,.32,.74,.82

95 **Osgood, Wilfred H.** 9 (85)
1914. Mammals of an Expedition Across Northern Peru. **Field Mus. nat. Hist. Chicago Public. 176 zool. Ser. Vol. 10 p. 143—185.** [3 nn. spp. in: *Oryzomys* (1 n. subsp.), *Phyllotis* (1 n. subsp.), *Molossops*. — 1 n. subsp. in *Thomasomys*.] 9.2—.32,.4,.73—.74

96 **Goldman, E. A.** 9 (86)
1914. Descriptions of Five New Mammals from Panama. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 63 No. 5,** 7 pp. [5 nn. spp. in: *Chironectes*, *Lonchophylla*. *Lutra*, *Felis*, *Aotus*.] 9.2,.4,.74,.82

89797 **Stone, Witmer.** 9 (86.6)
1914. On a collection of mammals from Ecuador. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 66 p. 9—19.** [2 nn. spp. in: *Thomasomys*, *Blarina*. — 1 n. subsp. in *Sciurus*.] 9.2,.32,.33

98 **Osgood, Wilfred H.** 9 (87)
1914. Four New Mammals from Venezuela. **Field Mus. nat. Hist. Chicago Public. 175 zool. Ser. Vol. 10 p. 135—141.** [3 nn. spp. in: *Peramys*, *Odocoileus*, *Proechimys*. — 1 n. subsp. in *Rhipidomys*.]
9.2,.32,.735

99 **Thomas, Oldfield.** 9 (9)
1914. New Asiatic and Australasian Bats and a new Bandicoot. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 439—444.** [3 nn. spp. in: *Kerivoula*, *Emballonura*, *Echymipera*. — 3 nn. subspp. in: *Eptesicus* 2, *Murina*.]
(51.2, 91.3, 92.5, 94.3,.6, 95) 9.2,.32,.4

89800 **Thomas, Oldfield.** 9 (91.3)
1913. On some Mammals from Bali and Mysol, collected by Mr. E. Stresemann during the „Freiburger Mollukken-Expedition." **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 504—507.** [*Dorcopsis mysoliae* n. sp. 3 nn. subspp. in: *Tupaia*, *Sciurus*, *Ratufa*.] 9.2,.32,.33

01 **Hollister, N.** 9 (91.4)
1913. A Review of the Philippine Land Mammals in the United States National Museum. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 46 p. 299—341,** 3 pls. [18 nn. spp. in: *Pachyura*, *Taphonycteris*, *Miniopterus*, *Chaerephon*, *Nannosciurus*, *Epimys* 8, *Limnomys* 2, *Apomys*, *Pithecus*, *Rusa*.]
9.31—.4,.725—.74,.82

02 **Thomas, Oldfield.** 9 (93)
1914. On Mammals from Manus Island Admiralty Group, and Ruk Island, Bismarck Archipelago. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 434—439.** [3 nn. spp. in: *Dobsonia*, *Nyctimene*, *Kerivoula*. 1 n. subsp. in *Hipposideros*.] (936, 937) 9.32,.4

89803 **Thomas, Oldfield.** 9 (95)
1913. On new Mammals obtained by the Utakwa Expedition to Dutch

New Guinea. **Ann. Mag. nat. Hist.** (8) **Vol. 12 p. 205—212.** [6 nn. spp. in: *Hipposideros* 2, *Stenomys*, *Uromys* 3. 1 n. subsp. in *Phascogale*.]
9.2,.32,.4

89804 **van Rijnberk, G.** **9.1 Zaglossus : 11**
1913. Kleine Beiträge zur vergleichenden Physiologie. III. Einige physiologische Beobachtungen und Versuche an zwei Proechidnidae. **Bijdrag. Dierkde. Afl. 19 p. 185—193,** 8 figg. [Körpertemperatur, Atemkurve, Puls, Elektrokardiogramm, Reflexe auf optische, akustische und mechanische Reize (Abwehrreflexe). Gesichtssinn.]
11.12,.21,.28,.82,.855,.856

05 **Kerbert, C.** **9.1 Zaglossus** (95)
1913. Mitteilungen über *Zaglossus.* **Bijdrag. Dierkde. Afl. 19 p. 165—184, 1 Taf., 1 Karte.**

06 **Pocock, R. I.** **9.2**
1913. Visit to the Zoological Gardens, Regent's Park. Saturday, March 15th, 1913. Demonstration on Marsupials. **Proc. Geol. Ass. London Vol. 24 p. 310—313.**

07 **Lohr, L.** **9.2 : 14**
1914. Die Anpassung an die Rhizophagie im Marsupialierstamme. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 85 Tl. 2 Hälfte 1 p. 712—717,** 8 figg. [Kiefer- und Zähne-Adaptation.] 14.314,.71

08 **O'Donoghue, Chas. H.** **9.2 : 14.65**
1914. Ueber die Corpora lutea bei einigen Beuteltieren. **Arch. mikr. Anat. Bd. 84 Abt. 2 p. 1—47, 4 Taf.,** 1 fig. [Luteinzellen aus Membrana granulosa. Theca folliculi liefert nur Bindegewebe. Mitotische Teilung der Luteinzellen. Corpora lutea verum und spurium vom gleichen Bau.]

09 **Broom, Robert.** **9.2 : 14.71**
1914. On the Structure and Affinities of the Multituberculata. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 115—134,** 2 pls., 9 figg.

89810 **Trouessart, E.** **9.2 Caenolestes**
1913. Un survivant des Faunes anciennes. Le *Caenolestes* de l'Amérique méridionale. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 385—387,** 4 figg.

11 **Bensley, R. R.** **9.2 Didelphys : 14.44**
1914. The thyroid gland of the opossum. **Anat. Record Vol. 8 p. 431—440,** 3 figg. [New type of ovoid cells. Granular secretory product different from thyreoglobulin. Hyperplasia of captivity.]

12 **Laville, A.** **9.2 Didelphis (1181)**
1913. Le *Didelphis cuvieri*, Fischer, de Sannois. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 43 p. 139—145,** 7 figg.

13 **Estreicher, Tad.** **9.2 Macropus**
1914. The First Description of a Kangaroo. **Nature London Vol. 93 p. 60.** [Peter Martyr near 1500.]

14 **Schwarz, Ernst.** **9.2 Macropus** (94.1)
1913. On a Kangaroo and a new Palm-Civet in the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 288—289.** [*Paguma grayi croughtoni* n. subsp.]

15 **Förster, F., und W. von Rothschild.** **9.2 Macropus** (95)
1914. Ein neues Känguruh aus Neuguinea. **Novitat. zool. Vol. 21 p. 261—262.** [*Macropus keysseri* n. sp.]

16 **Osgood, Wilfred H.** **9.2 Marmosa** (72.6)
1913. Two New Mouse Opossums from Yucatan. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 175—176.**

17 **Doyle, Gerald V.** **9.2 Perameles : 15.6**
1914. A Note on Parturition in *Perameles.* **Victorian Natural. Vol. 30 p. 214—216.**

18 **Cohn, Ludwig.** **9.2 Phalanger** (937)
1914. Eine neue Varietät von *Phalanger maculatus,* E. Geoffr. **Zool. Anz. Bd. 44 p. 507—516,** 2 figg. [*minor.*]

89819 **Thomas, Oldfield.** **9.2 Philander** (801)
1913. The Geographical Races of the Woolly Opossum (*Philander laniger*).

Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 358—361. [5 nn. subspp.] (72.6, 728, 85—86.6)

89820 **Kolmer, Walter.** **9.31 : 14.85**
1913. Studien am Labyrinth von Insectivoren. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Abt. 3 p. 29—52,** 4 Taf. [Vorhandensein einer Macula neglecta Retzii. Bau der Schnecke nicht geeignet, die Lehre von der Schwingungsfähigkeit der Basilarisfasern zu stützen.]

21 **Stock, Chester.** **9.31 (119)**
1913. *Nothrotherium* and *Megalonyx* from the Pleistocene of Southern California. **Univ. California Public. Geol. Vol. 7 p. 341—358,** 18 figg. [2 nn. spp. in *N.*, *M.*]

22 **Strahl, H.** **9.31 Dasypus : 13.39**
1913. Ueber den Bau der Placenta von *Dasypus novemcinctus.* **Anat. Anz. Bd. 44 p. 440—447,** 3 figg.

23 **Pocock, R. I.** **9.31 Euphractus : 14.77**
1913. Dorsal Glands in Armadillos. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 1099—1103,** 3 figg.

24 **Schultze, W.** **9.31 Manis : 15.3**
1914. Notes on the Malay Pangolin, *Manis javanica* Desmarest. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 9 p. 93—95,** 2 pls. [Consuming the content of white ants' nests.]

25 **Vernoni, Guido.** **9.31 Muletia : 14.81**
1913. Lo sviluppo del Cervello in *Muletia* (*Tatusia*) *novemcincta*, Edentata. Nota preventiva. **Monit. zool. ital. Anno 24 p. 18—20.**

26 **Adloff, P.** **9.31 Myrmecophagidae : 14.31.4**
1914. Zur Frage der Bezahnung der Myrmecophagidae. **Anat. Anz. Bd. 46 p. 309—310.** [Keine positiven Befunde bei älteren Embryonen sprechen für Zahnreste.]

27 **Boussac, P. Hippolyte.** **9.31 Orycteropus : 15**
1913. L'Oryctérope. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 113—114,** 2 ngg.

89828 **Newman, H. H.** **9.31 Tatusia : 11.5**
1913. The Modes ot Inheritance of Aggregates of Meristic (Integral) Variates in the Polyembryonic Offspring ot the Nine-banded Armadillo. **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 145—192.**

29 **Newman, H. H.** **9.31 Tatusia : 13**
1913/14. The Natural History of the Nine-banded Armadillo ot Texas. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 513—539,** 7 figg. [Range, distribution and future. Ecology. Polyembryonic development and its causes. Ovogenesis, fertilization and cleavage. Bilateral arrangement of compound vesicle in uterus (dichotomous origin). Sex ratios and determination (in accord with chromosomal hypothesis). Predeterminative versus epigenetic factors in development. Inheritance in polyembryonic offspring.] — Polyembryonic development in *Tatusia novemcincta.* (Contrib. zool. Lab. Univ. Texas. No. 115.) **Journ. Morphol. Vol. 24 p. 559—683,** 11 pls., 35 figg. [Formation of germ layers. Primary diverticula giving rise to 2 secondary buds, leaving a part of ectodermal vesicle as common amniotic vesicle, which eventually degenerates. Each embryo formed in a secondary bud.] 13.11—.3,.6,.9, 15.1,.3,.6,.7

30 **Fernandez, Miguel.** **9.31 Tatusia : 13**
1914. Die Entstehung der Einzelembryonen aus dem einheitlichen Keim beim Gürteltier *Tatusia hybrida* Desm. **C. R. 9me Congr. intern. Zool. Monaco p. 401—414,** 7 figg.

31 **Newman, H. H.** **9.31 Tatusia : 13.15**
1913. Parthenogenetic Cleavage of the Armadillo Ovum. **Biol. Bull. Vol. 25 p. 52—78,** 7 pls. [In atretic follicles.]

89832 **Fernandez, Miguel.** **9.31 Tatusia : 13.39**
1914. Zur Anordnung der Embryonen und Form der Placenta bei *Tatusia novemcincta.* **Anat. Anz. Bd. 46 p. 253—258,** 4 figg. [Keine Vierlappung des Placentargürtels, noch Anordnung der den Einzelembryonen zukommenden Placentarbezirke in enger zusammengehörige Paare konstatiert.]

89833 Castle, W. E. 9.32 : 11.57
1914. Some New Varieties of Rats and Guinea-pigs and their Relation to Problems of Color Inheritance. Amer. Natural. Vol. 48 p. 65—73.

34 Sobotta, Joh. 9.32 : 13.39
1913. Ueber die Entwicklung des Dottersackes der Nager mit Keimblattinversion (mittlere und späte Stadien) und dessen Bedeutung für die Ernährung des Embryo. (Nach Untersuchungen von Dr. ASAI.) Verh. anat. Ges. Vers. 27 p. 155—160.

35 Méhely, Lajos. 9.32 : 14
1914. Egy pillantás a fajformálódás műhelyébe. Allatt. Közlem. Köt. 13 p. 1—10, 6 figg. — Ein Blick in die Werkstätte der Artbildung. p. 74—76. [Auf Grund von Arbeiten über die Wühl- und Blindmäuse. Umbildung der Kauwerkzeuge mit correlativen Aenderungen.]

36 Narbel, P. 9.32 : 14.31.4
1914. Présentation de crânes de rongeurs et de cas de développement anormal des incisives. Bull. Soc. vaud Sc. nat. (5) Vol. 50 p. 12.

37 Cockerell, T. D. A., Lewis I. Miller, and Morris Printz. 9.32 : 14.34
1913. The Relative Lengths of the Large and Small intestines in Rodents. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 205—208.

38 Retterer, Ed., et H. Neuville. 9.32 : 14.64
1913. De la structure du gland de quelques rongeurs. C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 345—347. [*Sciurus*, *Arctomys*, *Cricetus*, *Dipus*. Signification du squelette pénien et de l'armature du gland (odontoïdes).]

39 Schapiro, B. 9.32 : 14.73
1913. Das Verhältnis der Gattung *Dipus* zu den Myomorphen: *Mus rattus* und *Meriones* auf Grund vergleichend-anatomischer Untersuchung der Muskeln der hinteren Extremitäten. Morph. Jahrb. Bd. 46 p. 209—291, 33 figg.

89840 Hauschild, M. W. 9.32 : 14.84
1914. Zellstruktur und Sekretion in den Orbitaldrüsen der Nager. Ein Beitrag zur Lehre von den geformten Protoplasmagebilden. Anat. Hefte Bd. 50 p. 531—629, 6 Taf. [Universelles Vorkommen von mitochondrienähnlichen Gebilden als Ausdruck der notwendigen fettartigen Eiweisssubstanz.]

41 Cockerell, T. D. A., Lewis I. Miller, and Morris Printz. 9.32 : 14.85
1914. The Auditory Ossicles of American Rodents. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 347—380, 124 figg. — The Auditory Ossicles of Some African Rodents. Zool. Anz. Bd. 44 p. 433—440, 11 figg.

42 Hinton, Martin A. C. 9.32 (42.6)
1914. On some Remains of Rodents from the Red Crag of Suffolk and from the Norfolk Forest-Bed. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 186—195, 1 pl. [*Sciurus whitei* n. sp.] (119) (42.61, .64)

43 Thomas, Oldfield. 9.32 (6)
1913. New African *Epimys* and *Jaculus*. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 482—485. [*E. stannarius* n. sp. 2 nn. subspp. in *Jaculus*]
(65, 66.9, 67.7)

44 Hollister, N. 9.32 (801)
1914. Four New Neotropical Rodents. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 57—60. [*Proechimys rubellus* n. sp. 3 nn. subspp. in: *Myocastor*, *Lagostomus*, *Hydrochoerus*.] (728, 82, 89)

45 Allen, J. A. 9.32 (86.6)
1914. Two New Mammals from Ecuador. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 199—200. [2 nn. spp. in: *Sylvilagus*, *Thomasomys*.]

46 Matschie, Paul. 9.32 Anomalurus (66.6)
1914. Ein neuer *Anomalurus* von der Elfenbeinküste. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1914 p. 349—350. [*auzembergeri* n. sp. — *Anomalurodon* n. subg. — *Anomalurops* n. g. pro *Anomalurus beskrofti*, *Anomalurella* pro *Anomalurus pusillus*.]

89847 Taylor, Walter P. 9.32 Aplodontia (79.4)
1914. A Previously Undescribed *Aplodontia* from the Middle North Coast of California. Univ. California Public. Zool. Vol. 12 p. 297—300. [*A. nigra* n. sp.]

89848 **Kellogg, Louise.** **9.32 Aplodontia (79.4)**
1914. *Aplodontia chryseola*, a New Mountain Beaver from the Trinity Region of Northern California. **Univ. California Public. Zool. Vol. 12 p. 295—296.** [n. sp.]

49 **Hinton, Martin A. C.** **9.32 Apodemus (42)**
1914. Notes on British Forms of *Apodemus*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 14 p. 117—134.** [6 nn. subspp. — Note on the Glans Penis.]
14.64 (41.11,.16,.21,.39, 42.1,.23,.41,.54,.57,.64,.67)

50 **Tuck, G. L. (Wu Lien Teh).** **9.32 Arctomys : 15**
1913. First Report of the North Manchurian Plague Prevention Service. **Journ. Hyg. Vol. 13 p. 237—290,** 11 pls., 1 map, 4 plans. [Tarbagan and its parasites. Appendices on: Rectal temperature of Tarbagan, Details of Tarbagan burrows. Rôle in spread of plague negligible.]
15.2,.4,.6

51 **Sammereyer, Hans.** **9.32 Arctomys : 15**
1914. Vom Murmeltier im Alpenpark. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 41—44,** 5 figg. [*Arctomys marmota*] 15.3,.4

52 **Cushing, Harvey, and Emil Goetsch.** **9.32 Arctomys : 15.4**
1913. Hibernation and the pituitary body. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. Vol. 11 p. 25—26.** [Diminished size of pituitary and histoloigcal changes in cells of pars anterior.]

53 **Tuck, G. L. (Wu Lien Teh).** **9.32 Arctomys : 16.7**
1913. Investigations into the Relationship of the Tarbagan (Mongolian Marmot) to Plague. (Intern. med. Congr.) **Lancet Vol. 185 p. 529—535,** 4 figg. — Investigations as to the Relationship of the Tarbagan (Mongolian Marmot) to Plague. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 16 p. 275—280.** [*Arctomys bobac* much less important than rat.]

89854 **Aubert, V.** **9.32 Arctomys (119)**
1914. La Marmotte Bobac, de Beynes (Seine-et-Oise). **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 44 p. 1—5,** 6 figg.

55 **Éloire, Aug.** **9.32 Arvicola : 16.5**
1914. La destruction des campagnols. **Rec. Méd. vétér. Alfort T. 91 p. 97—100.**

56 **v. Méhely, L.** **9.32 Arvicolidae (43.9)**
1914. Fibrinae Hungariae. Die ternären und quartären wurzelzähnigen Wühlmäuse Ungarns. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 12 p. 155—243,** 8 Taf. [4 nn. spp. in: *Mimomys*, *Pliomys* n. g., *Apistomys* n. g., *Microtomys* (n. g. pro *Arvicola intermedius*). — Fibrinae n. subfam. — *Acrorhiza*, *Pleurorhiza* nn. supergen.] (1183, 119) (43.91,.92)

57 **Forbin, V.** **9.32 Castor : 15**
1913. Les derniers castors. **La Nature Ann. 41 Sem. 2 p. 134—139,** 5 figg. 15.6

58 **Lucas, Frederic A.** **9.32 Castor : 15**
1914. The American Beaver. The New Beaver group in the American Museum — and Beavers in general. **Amer. Mus. Journ. Vol. 14 p. 123—135,** 15 figg.

59 **Bailey, Vernon.** **9.32 Castor (73)**
1913. Two New Subspecies of North American Beavers. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 191—194.** [2 nn. subspp. in *Castor*.]
(77.4, 78.9)

60 **Martin, H. T.** **9.32 Castoridae : 14.71**
1913. On a Comparison of Three Skulls: *Castoroides ohioensis*, *Castoroides kansensis*, and *Castor fiber*. (Contrib. zoöl. Lab. No. 199). **Bull. Kansas Univ. Vol. 14 Science Bull. Vol. 6 p. 389—396,** 4 pls.

61 **Floericke, Kurt.** **9.32 Cavia**
1914. Das Meerschweinchen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 11 p. 197—200,** 1 fig.

89862 **Stockard, Charles R.** **9.32 Cavia : 11.044**
1913. The Effect on the Offspring of Intoxicating the Male Parent and the Transmission of the Defects to Subsequent Generations. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 641—682,** 1 fig. [Alcoholized male *Cavia* almost always

produces defective offspring. More frequent when female is alcoholized or when both are treated. Transmission.]

89863 **Aschner, Bernhard.** **9.32 Cavia : 11.6**
1913. Ueber brunstartige Erscheinungen (Hyperämie und Hämorrhagie am weiblichen Genitale) nach subkutaner Injektion von Ovarial- oder Plazentarextrakt. **Arch. Gynäk. Bd. 99 p. 534—540,** 2 Taf. [*Cavia.*]

64 **Read, J. Marion.** **9.32 Cavia : 11.6**
1913. The Intra-Uterine Growth-Cycles of the Guinea-Pig. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 35 p. 708—723,** 2 figg. [First cycle from fertilization to 60th day, second cycle continued after birth (correlation with advanced state of development at birth). With man only one incompleted uterine cycle.]

65 **Castle, W. E., and John C. Phillips.** **9.32 Cavia : 11.69**
1913. Further Experiments on Ovarian Transplantation in Guinea-pigs. **Science N. S. Vol. 38 p. 783—786.** [Genetic potentialities subject to modification through somatic (foster mother) influences.]

66 **Lams, Honoré.** **9.32 Cavia : 13.1**
1913. Etude de l'œuf de Cobaye aux premiers stades de l'embryogenèse. **Arch. Biol. T. 28 p. 229—323,** 4 pls. [Physiologie sexuelle (ovulation spontanée). Ovogenèse, maturation et fécondation. Segmentation. Deutoplasmolyse et volume de l'œuf. Espace vitellin et zone pellucide. Globules polaires. L'œuf non fécondé (dégénérescence). Anomalies.]
13.11—.15

67 **Fedorow, V.** **9.32 Cavia : 14.14**
1913. Beiträge zur Morphologie der Vena jugularis inferior. 2. Die Entwicklung der Vene beim Meerschweinchen. **Anat. Anz. Bd. 44 p. 529—551,** 9 figg. [Plastische Rekonstruktionen.]

89868 **Fleischmann, A.** **9.32 Cavia : 14.31**
1913. Die Kopfregion der Amnioten. Morphogenetische Studien. (11. Fortsetzung.) **Morphol. Jahrb. Bd. 46 p. 593—594.** — Die Bildung des Gaumens bei *Cavia cobaya*, von B. Löhle. **p. 595—654,** 2 Taf., 39 figg. [Abschnürung des Ductus nasopharyngeus von Mundhöhle, ohne Vorwachsen von eigentlichen Gaumenfortsätzen.]

69 **Celestino da Costa, A.** **9.32 Cavia : 14.45**
1914. Note sur la cytogénèse des glandes surrénales du cobaye. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 67—68.** [Couche glomérulaire ne joue pas de rôle germinatif. Adipogenèse et mitochondries.]

70 **Retterer, Ed.** **9.32 Cavia : 14.6**
1914. Structure et homologies de l'appareil uro-génital du cobaye. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 77 p. 11—14.** 14.62,.63,.64,.67

71 **Downey, Hal.** **9.32 Cavia : 18.5**
1914. Heteroplastic development of eosinophile leucocytes and of hematogenous mast cells in bone marrow of guinea-pig. **Anat. Record Vol. 8 p. 135—137.** — Eosinophile leucocytes and hematogenous mast cells in the bone marrow of the guinea-pig. **p. 144—145.**

72 **Pichot, Pierre-Amédée.** **9.32 Chinchilla : 16.1**
1914. Animaux à fourrure. Le *Chinchilla.* **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 61 p. 6—13,** 1 fig.

73 **Albert, Federico.** **9.32 Chinchilla (83)**
1900. La *Chinchilla.* **An. Univ. Chile T. 107 p. 913—922,** 1 fig.

74 **Marx, Arno.** **9.32 Cricetus : 15**
1913. Vom Hamster. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 5—8,** 2 figg.

75 **Honigmann, Hans Leo.** **9.32 Cuniculus (51.1)**
1913. Bemerkungen zur Synonymie und Systematik der Leporiden und Beschreibung eines neuen chinesischen Kaninchens. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1913 p. 293—297,** 2 figg. [*Cuniculus kreyenbergi* n. sp.]

89876 **Lee, Thomas G.** **9.32 Geomys : 13.39**
1914. The passage of the ovum through the uterine epithelium in *Geomys bursarius*, with demonstration of wax reconstructions. **Anat. Record Vol. 8 p. 126—127.**

89877 **Dollman, Guy.** **9.32 Graphiurus (66.9)**
1914. A new Dormouse from Northern Nigeria, presented to the British Museum by J. C. Fox. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 196.** [*Graphiurus foxi* n. sp.]

78 **Hildén, Armas.** **9.32 Hypudaeus (47.1)**
1913. *Hypudaeus glareolus* Schreb., uusi pikkunisäkäs Satakunta-alueelle. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 39 p. 7—10.** [Häufiges Auftreten der Art in Finland.]

79 **Lesbre, F. X.** **9.32 Hystrix : 14**
1907. Contribution à l'anatomie du Porc-Epic commun (*Hystrix cristata*). **Arch. Mus. Hist. nat. Lyon T. 9 No. 3, 54 pp.,** 39 figg.
14.12,.21—.24,.31,.314,.33,.34,.35,.36,.37,.41,.44,.61,.62,.63,.64,.65,.66,.67, 14.71,.73,.77,.78,.81,.98

80 **Weber, A.** **9.32 Jaculus : 14.31.4**
1913. Variations de la muqueuse linguale chez la Gerboise d'Algérie (*Jaculus jaculus* L.). **Bull. Soc. Hist. nat. Afrique du Nord Ann. 5 p. 28—30,** 3 figg.

81 **MacDowell, E. C.** **9.32 Lepus : 11.5**
1914. Multiple factors in Mendelian inheritance. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 16 p. 177—194.** [Experiments on back crosses in rabbits. Greater variability than in first filial generation.]

82 **Rabes, O.** **9.32 Lepus : 11.58**
1913. Zur Leporidenfrage. **Himmel und Erde Jahrg. 25 p. 520—524,** 3 figg. [Bastard von Hase und Kaninchen.]

83 **Iscovesco, Henri.** **9.32 Lepus : 11.64**
1913. Croissance normale des lapins. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 311—312.** [Depuis 41 à 420 jours. Courbe à concavité inférieure. Chez l'homme 2 courbes: de 0 à 4 ans à concavité inférieure et de 4 à 15 ans à concavité supérieure.]

89884 **Regnault, Félix.** **9.32 Lepus : 12.85**
1908. Absence héréditaire apparente d'une oreille chez un lapin lope. **Bull. Soc. anat. Paris Ann. 83 p. 281—282.**

85 **Brachet, A.** **9.32 Lepus : 13**
1913. Recherches sur le déterminisme héréditaire de l'œuf des Mammifères. Développement „in vitro" de jeunes vésicules blastodermiques de lapin. **Arch. de Biol. T. 28 p. 447—503,** 2 pls. [Différenciation de zones embryonnaire, ectoplacentaire et papillifère.] 13.39

86 **Branca, A.** **9.32 Lepus : 13.39**
1913. Sur l'histogénèse de la vésicule ombilicale du lapin. **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 39—40.**

87 **Iscovesco, H.** **9.32 Lepus : 14**
1913. Poids normaux absolus et relatifs de quelques organes et de quelques glandes à sécretion interne chez le lapin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 252—253.** 14.12,.36,.37,.41,.44,.45,.61,.63,.65,.66

88 **Hartmann, A.** **9.32 Lepus : 14.34**
1914. Neue Untersuchungen über den lymphoiden Apparat des Kaninchendarmes. **Anat. Anz. Bd. 47 p. 65—90,** 9 figg. [In Appendix im Sacculus rotundus und bis zu einem gewissen Grade auch in den lymphoiden Platten sind echte lymphoepitheliale Organe.]

89 **Ferreira de Mira.** **9.32 Lepus : 14.45**
1913. Note sur une surrénale accessoire chez un Lapin ayant survécu à la capsulectomie. **Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 6 p. 74—76.** [Capsule accessoire privée de substance medullaire.]

90 **Mulon, P., et René Porak.** **9.32 Lepus : 14.45**
1913. Structure des capsules surrénales accessoires chez le lapin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 313—314.** [A périphérie zone glomérulaire, plus au centre zone fasciculée et zone réticulée (enclaves lipoïdes).]

89891 **Regaud, Cl., et Ant. Lacassagne.** **9.32 Lepus : 14.65**
1913. Les follicules anovulaires de l'ovaire chez la lapine adulte. **C. R. Ass. Anat. Réun. 15 p. 15—27,** 1 pl., 5 figg. [Dérivent comme les follicules à ovocyte de l'épithélium germinatif.]

89892 Nissl, Franz. 9.32 Lepus : 14.81
1913. Die Grosshirnanteile des Kaninchens. Arch. Psychiatr. Nervenkrankh. Bd. 52 p. 867—953, 5 Taf.

93 Heidenhain, Martin. 9.32 Lepus : 14.87
1914. Untersuchungen über die Teilkörpernatur der Geschmacksknospen in der Papilla foliata des Kaninchens. Anat. Anz. Bd. 45 p. 385—405, 16 figg.

94 Fritze, Adolf. 9.32 Lepus (43)
1913. Hasen-Variationen und -Abnormitäten aus der Sammlung des Hannoverschen Provinzial-Museums. Jahrb. Prov.-Mus. Hannover 1912/13 p. 133—134, 1 Taf. (43.18,.21,.53)

95 Cabrera, Angel. 9.32 Lepus (61)
1914. The Barbarian forms of the genus *Lepus*. C. R. 9me Congrès intern. Zool. Monaco p. 522—527. (61.1,.2, 64, 65)

96 Hollister, N. 9.32 Marmota (71.2)
1914. A New Name for the Marmot of the Canadian Rockies. Science N. S. Vol. 39 p. 251. [*M. oxytona* n. nom. pro *M. sibila* Hollister non Wolf.]

97 Howell, Arthur H. 9.32 Marmota (73)
1914. Ten New Marmots from North America. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 13—18. [10 nn. subspp. in *Marmota*.]
(74.4, 77.6, 78.6—.9, 79.3,.7,.8)

98 Allen, J. A. 9.32 Melanomys (801)
1913. Revision of the *Melanomys* Group of American Muridae. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 533—555, 1 pl. [2 nn. spp. 4 nn. subspp.] (728, 86,.6)

99 Grinnell, Joseph. 9.32 Microdipodops (79.4)
1914. A Second Species of the Mammalian Genus *Microdipodops* from California. Univ. California Public. Zool. Vol. 12 p. 301—304. [*M. poliotus* n. sp.]

89900 Allen, J. A. 9.32 Microsciurus (801)
1914. Review of the Genus *Microsciurus*. Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 145—165. [2 nn. spp.] (728, 81, 85—86.6, 88)

01 Magrath, H. A. F. 9.32 Microtus : 15
1912. The Habits of Voles. Journ. Bombay nat. Hist. Soc. Vol. 21 p. 1322—1323, 1 fig. [Burrows.]

02 Hinton, Martin A. C. 9.32 Microtus (41.12)
1913. Note on the Voles of the *orcadensis* Group. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 452—462. [2 nn. subspp.]

03 Menegaux, A. 9.32 Muridae : 16.5
1914. Les oiseaux ennemis naturels des souris et des campagnols. Rev. scient. Ann. 52 Sem. 1 p. 586—593.

04 v. Méhely, L. 9.32 Muridae (403)
1913. Die Streifenmäuse (Sicistinae) Europas. Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 220—256, 3 Taf.
(43.91,.92, 47.7, 48.2,.9, 497, 498, 51.7, 57.6, 58.4)

05 Clarke, W. Eagle. 9.32 Muridae (41.16)
1914. Notes on the Mice of St Kilda. Scottish Natural. 1914 p. 124—128.

06 Barrett-Hamilton, G. E. H., and Martin A. C. Hinton.
9.32 Muridae (41.21)
1913. Three new Voles from the Inner Hebrides, Scotland. Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 361—368. [*Evotomys erica* n. sp. 2 nn. subspp. in *Microtus*.]

07 Méhely, Lajos. 9.32 Muridae (43.9)
1913. Magyarország csíkos egerei. Math. term. Közlem. Budapest K. 32 Sz. 1, 45 pp., 3 Táb. [Sicistinae Ungarns. Beschreibung der Arten. Phylogenetische Beziehungen. Ursprung der Steppenfauna.]

89908 Miller, Gerrit S., jr. 9.32 Muridae (5)
1914. Two New Murine Rodents from Eastern Asia. Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 89—91. [*Apodemus praetor* n. sp. 1 n. subsp. in *Epimys*.] (51.4, 57.1)

89909 **Miller, Gerrit S., jr.** **9.32 Muridae (54.6)**
1913. Two New Murine Rodents from Baltistan. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 197—198.** [*Alticola glacialis* n. sp. 1 n. subsp. in *Epimys*.]

10 **Allen, J. A.** **9.32 Muridae (8)**
1913. New South American Muridæ. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 597—604.** [12 nn. spp. in: *Oryzomys* 4, *Zygodontomys* 2, *Akodon*, *Rhipidomys* 3 (1 n. subsp.), *Oecomys* 2.] (86, 87)

11 **Mearns, Edgar A.** **9.32 Mus**
1914. The Earliest Systematic Name for the Tuoza or Georgia Pocket Gopher. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 102.** [*Mus tuza* BARTON]

12 . . . **9.32 Mus : 11.12**
1911. Le pouls de la souris. **Ann. scient. industr. Ann. 54 p. 172—173.**

13 **Sumner, Francis B.** **9.32 Mus : 11.28**
1913. The Effects of Atmospheric Temperature upon the Body Temperature of Mice. **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 315—377,** 8 figg. [Higher temperature in females. Average difference of 0.16—0.31°. With very young mice regulation faulty.]

14 **Brüning, Hermann.** **9.32 Mus : 11.33**
1914. Untersuchungen über das Wachstum von Tieren jenseits der Säuglingsperiode bei verschiedenartiger künstlicher Ernährung. **Jahrb. Kinderheilkde. Bd. 79 p. 305—319,** 2 figg. [Wachstum, Gewichtszunahme, relative Darmlänge und Aschengehalt einseitig Kohlehydratgefütterter Ratten.]

89915 **Ferry, Edna L.** **9.32 Mus : 11.34**
1913. The Rate of Growth of the Albino Rat. **Anat. Record Vol. 7 p. p. 433—441,** 8 charts. [Curves similar to those plotted from other animals. Relation of stunting to growth curve (size prevailing over age).]

16 **Little, C. C., and J. C. Phillips.** **9.32 Mus : 11.5**
1913. A Cross involving Four Pairs of Mendelian Characters in Mice. **Amer. Natural. Vol. 47 p. 760—762.**

17 **Hatai, Shinkishi.** **9.32 Mus : 11.56**
1913. The Effect of Castration, Spaying or Semi-spaying on the Weight of the Central Nervous System and of the Hypophysis of the Albino Rat; also the Effect of Semi-spaying on the Remaining Ovary. **Journ. exper. Zool. Vol. 15 p. 297—314.** [Spaying increases body growth and deposit of fat. Compensatory growth of ovary after semi-spaying, of hypophysis after removal of sex glands.]

18 **White, F. Norman.** **9.32 Mus : 11.56**
1914. Variations in the Sex Ratio of *Mus rattus* Associated with an Unusual Mortality of Adult Females. **Proc. R. Soc. London Vol. 87 B p. 335—344.**

19 **Little, C. C.** **9.32 Mus : 11.57**
1913/14. „Yellow" and „Agouti" Factors in Mice. **Science N. S. Vol. 38 p. 205.** — „Dominant" and „Recessive" Spotting in Mice. **Amer. Natural. Vol. 48 p. 74—82.**

20 **Rabaud, Etienne.** **9.32 Mus : 11.6**
1914. Recherches sur la télégonie. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 158 p. 1204—1206.** [Phénomène purement imaginaire. Recherches sur les souris.]

21 **Krongold, Sophie.** **9.32 Mus : 11.69**
1913. Note sur la transplantation de l'intestin d'embryon du rat sous la peau de l'animale adulte de la même espèce. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 75 p. 255—258.** [Muqueuse non différenciée continue à se développer jusqu'à sa fonction sécrétrice.]

89922 **Kirkham, W. B., and H. S. Burr.** **9.32 Mus : 13.1**
1913. The Breeding Habits, Maturation of Eggs and Ovulation of the Albino Rat. **Amer. Journ. Anat. Vol. 15 p. 291—317,** 18 figg.

13.11,.13

·89923 **Guieysse-Pellissier, A.** **9.32 Mus : 14.41**
1914. Etude de l'évolution des mégacaryocytes de la souris blanche. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 76 p. 757—759.** [Cellules anormales. Monstruosités non viables. Capture des cellules voisines et fusion des noyaux.]

24 **Hatai, Skinkishi.** **9.32 Mus : 14.43**
1914. On the weight of the thymus gland of the albino rat (*Mus norvegicus albinus*) according to age. **Amer. Journ. Anat. Vol. 16 p. 251—257,** 1 fig. [Age the predominant factor, not body weight. [Diminution of absolute weight of thymus after age of 85 days.]

25 **King, Helen Dean.** **9.32 Mus : 14.81**
1913. The effects of formaldehyde on the brain of the albino rat. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 283—314,** 10 figg. [Pronounced swelling (weight increase). Effect of various conditions. Extraction of solids. Histologically not satisfactory.]

26 **Greenman, M. J.** **9.32 Mus : 14.83**
1913. Studies on the Regeneration of the Peroneal Nerve of the Albino Rat: Number and Sectional Areas of Fibers: Area Relation of Axis to Sheath. **Journ. comp. Neurol. Vol. 23 p. 479—513,** 3 figg. [Normal branching of fibers. Reduction of number of fibers in control and perhaps in other nerves after destruction by crushing. Great tendency to branching in regenerating fiber. Nerve areas above and below lesion.]

27 **Heiser, Victor G.** **9.32 Mus : 15**
1913. The rats of our cities. What becomes of the carcasses of rats dying natural deaths? **Public Health Rep. Washington Vol. 28 p. 1553—1554.**

28 **Yerkes, Robert M.** **9.32 Mus : 15**
1913. The heredity of savageness and wildness in rats. **Journ. anim. Behav. Vol. 3 p. 286—296.** [Heritable behavior-complexes clearly demonstrated.]

89929 **Adams, Henry Foster.** **9.32 Mus : 15.1**
1913. A set of blind white rats which could not learn the maze. **Journ. anim. Behav. Vol. 3 p. 300—302.**

30 **King, Helen Dean.** **9.32 Mus : 15.6**
1913. Some Anomalies in the Gestation of the Albino Rat (*Mus norvegicus albinus*). **Biol. Bull. Woods Hole Vol. 24 p. 377—391.** [Normal duration 21 to 23 days (maximum of 34 days, when 6 or more young). Superfecundation and superfœtation.]

31 **Blue, Rupert.** **9.32 Mus : 16.7**
1909. Anti-plague Measures in San Francisco, California, U. S. A. **Journ. Hyg. Cambridge Vol. 9 p. 1—8.**

32 **Ilvento, Arcangelo.** **9.32 Mus : 16.7**
1913. Hygienische Beobachtungen über Ratten und Pestprophylaxe im Hafen von Palermo (1906—1910). **Arch. Schiffs- Trop.-Hyg. Bd. 17 p. 404—413.**

33 **Liston, W. Glen.** **9.32 Mus : 16.7**
1913. Plague. The Epidemiological Features of Bubonic and Pneumonic Plague Contrasted. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 16 p. 273—275.**

34 **Creel, R. H.** **9.32 Mus : 16.7**
1914. Bubonic plague. Its eradication and prevention in urban communities. **Public Health Rep. Washington Vol. 29 p. 1886—1905.**

35 **Heiser, Victor G.** **9.32 Mus : 16.7**
1914. Reappearance of Plague in the Philippines after an Absence of Six Years. Brief Description of the Outbreak, the Methods Used to Combat it, and the Probable Factors in its Introduction. **Philippine Journ. Sc. B Vol. 9 p. 5—35,** 1 map. [Rats carriers of disease.]

89936 **Guglielmo, Giovanni.** **9.32 Mus : 18.5**
1914. Sul meccanismo di formazione del nucleo anulare dei leucociti polimorfi nel topo e nel ratto. **Monit. zool. ital. Anno 25 p. 47—49.** [Ha le sue origini nelle prime fasi di differenziazione.]

89937 **Hilzheimer, Max.** **9.32 Mus (4)**
1911. Ueber *Mus sylvaticus* L., *Mus wagneri* Eversm. und *Mus minutus* Pall. in den Museen zu Helsingfors und Stuttgart. **Acta Soc. Fauna Flora fennica Vol. 34 No. 10,** 19 pp. [5 nn. subspp.]
(43.47, 47.1,.8)

38 **Pocock, R. I.** **9.32 Myoprocta (85)**
1913. Description of a new Species of Agouti (*Myoprocta*). **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 110—111.** [*M. pratti.*]

89639 **Hinton, Martin A. C.** **9.32 Myopus (57.1)**
1914. On a new Species of *Myopus* from Central Asia. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 13 p. 342—344.** [*M. saianicus* n. sp.]

40 **Grevé, C.** **9.32 Myoxidae (47.4)**
1913. Unsere Schläfer. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 56 p. 9—13.**

41 **Klengel, E.** **9.32 Myoxus : 15**
1913. Siebenschläfer als Haustiere. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 10 p. 316—318,** 4 figg.

42 **Hollister, N.** **9.32 Onychomys (73)**
1913. Three New Subspecies of Grasshopper Mice. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 215—216.** [3 nn. subspp. in *Onychomys.*]
(76.6, 79.1,.4)

43 **França, Carlos.** **9.32 Oryctolagus (469.8)**
1913. Contribution à l'étude du Lapin de Porto Santo (*Oryctolagus cuniculus huxleyi* Haeckel). **Bull. Soc. Portug. Sc. nat. Vol. 6 p. 78—89,** 2 pls.

44 **Dollman, Guy.** **9.32 Paraxerus (67.9)**
1914. A new African Squirrel presented to the British Museum by Capt. the Hon. R. O. B. Bridgeman. **Ann. Mus. nat. Hist. (8) Vol. 14 p. 152—153.** [*Paraxerus bridgemani* n. sp.]

89945 **Pellett, Frank C.** **9.32 Reithrodontomys (77.7)**
1912. The Harvest Mouse in Iowa. **Proc. Iowa Acad. Sc. Vol. 19 p. 197.**

46 **Simpson, Sutherland.** **9.32 Sciuridae : 14.8**
1914. The pyramid tract in the red squirrel (*Sciurus hudsonius loquax*) and chipmunk (*Tamias striatus lysteri*). **Journ. comp. Neurol. Vol. 24 p. 137—160,** 37 figg. [Complete decussation. No crossed lateral tract.]
14.81,.82

47 **Allen, J. A.** **9.32 Sciuridae (8)**
1914. New South American Sciuridæ. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 33 p. 585—597.** [4 nn. spp. in: *Notosciurus* n. g., *Guerlinguetus* 2 (3 nn. subspp.), *Sciurus* (7 nn. subspp.).] (81, 84, 86,.6, 87)

48 **D'Anne, M.** **9.32 Sciurus : 16.5**
1914. L'Écureuil et les Oiseaux. **Bull. Ligue franç. Protect. Oiseaux Ann. 3 p. 69—77.**

49 **Kormos, Tivadar.** **9.32 Sciurus (1182)**
1913. *Sciurus gibberosus* Hofm. a magyarországi miocénben. **Földt. Közl. Köt. 43 p. 36—38,** 6 figg. — *Sciurus gibberosus* Hofm. im Miozän Ungarns. **p. 151—153,** 6 figg.

50 **v. Méhely, Ludwig.** **9.32 Spalax (403)**
1913. Species Generis *Spalax*. Die Arten der Blindmäuse in systematischer und phylogenetischer Beziehung. **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 28 p. 1—390,** 10 figg. [2 nn. subspp. — *Microspalox, Mesospalax, Macrospalax* nn. subgg.] — **Bd. 29,** XII pp., 30 Taf.
(43.74,.75,.91,.92,.95,.96, 47.7,.9, 495—498, 56.2,.4,.8,.9, 57.6, 62)

51 **Bryant, Harold C.** **9.32 Thomomys : 15.2**
1913. Nocturnal Wanderings of the California Pocket Gopher. **Univ. California Public. Zool. Vol. 12 p. 25—29,** 1 fig.

89952 **Bailey, Vernon.** **9.32 Thomomys (7)**
1914. Eleven New Species and Subspecies of Pocket Gophers of the Genus *Thomomys*. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 115—118.** [3 nn. spp. 8 nn. subspp.] (71.2, 78.6,.7,.9, 79.4,.6,.7)

89953 **Thomas, Oldfield.** **9.32 Uromys (93)**
1913. Some new Species of *Uromys.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 12 p. 212—217.** [7 nn. spp.] (94.2,.3, 95)

54 **Merk-Buchberg, M.** **9.33**
1914. Unsere Spitzmäuse. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 11 p. 330—334,** 6 figg.

55 **Fuchs, Hugo.** **9.33 : 14.71**
1912. Beiträge zur Entwickelungsgeschichte und vergleichenden Anatomie des Brustschulterapparates der Wirbeltiere. Erste Mitteilung: Ueber die Entwickelung der Clavicula bei *Talpa europaea* und *Erinaceus europaeus* (nebst einigen vergleichend-anatomischen Bemerkungen). **Zeitschr. Morph. Anthrop. Sonderheft 2 (Festschr. Rezius) p. 141—226, 4 Taf.,** 4 figg.

56 **Coupin, Henri.** **9.33 : 15**
1913. Les insectivores que l'on peut élever en captivité. **Cosmos Paris N. S. T. 68 p. 44—47.** 15.3

57 **Kormos, Tivadar.** **9.33** (43.9)
1913. Három új fossilis pézsmacziczkány-faj Magyarország faunájában. — Trois nouvelles espèces fossiles des Desmans en Hongrie. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 11 p. 125—146,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Desmana*, *Galemys* 2.] (1183, 119) (43.91,.92)

58 **Broom, R.** **9.33 Chrysochloris** (68.2)
1913. A new Species of Golden Mole. **Proc. zool. Soc. London 1913 p. 546—548.** [*Chrysochloris transvaalensis* n. sp.]

59 **Thomas, Oldfield.** **9.33 Crocidura** (59.19)
1913. A new Shrew from the Andaman Islands. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 11 p. 468—469.** [*Crocidura hispida* n. sp.]

60 **Mail, Raul.** **9.33 Crossopus : 15**
1913. Le Crossope Aquatique. **Bull. Soc. Linn. Seine marit. T. 1 p. 9—16.** 15.3,.4,.6

89961 **Kollmann, Max.** **9.33 Erinaceidae** (69)
1913. Remarques sur les genres *Ericulus* Geoffroy et *Echinops* Martin. **Bull. Soc. zool. France T. 38 p. 86—92, 98—102,** 7 figg.
14.71

62 **Fuchs, Hugo.** **9.33 Erinaceus : 14.31.4**
1912. Bemerkungen über das Gebiss des *Erinaceus europaeus*, gegründet auf das Fehlen eines unteren Incisivus. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 14 p. 507—526,** 4 figg.

63 **Boyer, Jacques.** **9.33 Erinaceus : 15**
1913. Le hérisson, auxiliaire des jardiniers. **Cosmos Paris N. S. T. 69 p. 182—183,** 1 fig.

64 **Matthew, W. D.** **9.33 Palaeoryctes (1181)**
1913. A Zalambdodont Insectivore from the Basal Eocene. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 32 p. 307—314,** 2 pls., 6 figg. [*Palaeoryctes* n. g. *puercensis* n. sp.]

65 **Jackson, Hartley H. T.** **9.33 Scalopus** (7)
1914. New Moles of the Genus *Scalopus.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 19—22.** [*S. inflatus* n. sp. 4 nn. subspp.]
(72.1, 76.1,.7, 78.1,.2)

89966 **Jackson, Hartley H. T.** **9.33 Scapanus** (79.4)
1914. New Moles of the Genus *Scapanus.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 27 p. 55—56.** [2 nn. subspp.]


MBL/WHOI LIBRARY
WH 186Z D

